

經部

欽定四庫全書

經部

春秋長歷卷二

詳校官左都御史臣李綬

給事中臣温常綬覆勘

總校官進士臣朱鈐

校對官助教臣陳木

謄録監生臣周頌

經部五

春秋長歴　　春秋類

提要

臣等謹案春秋長歴十卷

國朝陳厚耀撰厚耀字泗源泰州人康熙丙戌

進士官蘇州府教授以通算入直

内廷改授檢討終右諭徳是書補杜預長歴而

作不分卷帙其凡有四一曰歴證備引漢書

續漢書晉書隋書唐書宋史元史及左傳註疏春秋屬詞天元歷理及朱載堉歷法新書諸說以證推步之異其引春秋屬詞載杜預論日月差繆一條為註疏所無又引大衍歷議春秋歷考一條亦唐志所未録尤足以資考證二曰古歷以古法十九年為一章一章之首推合周歷正月朔日冬至前列算法後以春秋十二公紀年横列為四章縱列十二

公積而成表以求歷元三曰歷編舉春秋二百四十二年一一推其朔閏及月之大小而以經傳干支為之證佐皆述杜預之說而考辨之四曰歷存以古歷推隱公元年正月庚戌朔杜氏長歷則為辛巳朔乃古歷所推之上年十二月朔元年之前失一閏葢以經傳干支排次知之厚燿則謂如預之說元年至七年中書日者雖多不失而與二年八月之

庚辰三年十二月之戊申又不能合且隱公三年二月己巳朔日食桓公三年七月壬辰朔日食亦皆失之葢隱公元年以前非失一閏乃多一閏因退一月就之定隱公元年正月為庚辰朔較長歷實退兩月推至僖公五年止以下朔閏因一一與杜歷符合故不復續載焉杜預書惟以干支遞排而以閏月小建為之遷就厚耀明於歷法故所推較預為

盗益非惟補其闕佚並能正其譌舛於考證之
學極為有裨治春秋者固不可少此一編矣乾
隆四十六年十月恭校上

總纂官臣紀昀臣陸錫熊臣孫士毅

總校官臣陸費墀

欽定四庫全書

春秋長歷卷十

右諭德陳厚耀撰

集證

漢書律歷志節抄

春秋殷歷皆以殷魯自周昭王以下亡年數故據周公伯禽以下為紀

魯公伯禽即位四十六年至康王十六年而薨子考公

酋立考公即位四年及煬公熙立（及者兄弟相及非子繼父也下做此）煬公二十四年正月丙申朔旦冬至殷歷以為丁酉距微公七十六歲

煬公即位六十年（元本十六年誤）子幽公宰立幽公即位十四年及微公弟立微公二十六年正月乙亥朔旦冬至殷歷以為丙子距獻公七十六歲

微公即位五十年子厲公翟立厲公即位三十七年及獻公具立獻公十五年正月甲寅朔旦冬至殷歷以為

乙卯距懿公七十六歲

獻公即位五十年子慎公埶立慎公即位三十年及武公敖立武公即位二年子懿公被立懿公九年正月癸己朔旦冬至殷歷以為甲午距惠公七十六歲

懿公即位九年兄子柏御立柏御即位十一年叔父孝公稱立孝公即位二十七年子惠公弗皇立惠公三十八年正月壬申朔旦冬至殷歷以為癸酉距僖公七十六歲

惠公即位四十六年子隱公息立凡伯禽至春秋三百八十六年春秋隱公即位十一年及桓公軌立桓公即位十八年子莊公同立莊公即位三十二年子愍公啓方立愍公即位二年及僖公申立僖公五年正月辛亥朔旦冬至殷歷以爲壬子距成公七十六歲

僖公即位三十三年子文公興立文公元年距辛亥朔旦冬至二十九歲是歲閏餘十三正小雪閏當在十一月後而在三月故傳曰非禮也後五年閏餘十是歲亡

閏而置閏閏所以正中朔也亡閏而置閏又不告朔故
經曰閏月不告朔言亡此月也傳曰不告朔非禮也文
公即位十八年子宣公倭立宣公即位十八年子成公
黑肱立成公十二年正月庚寅朔旦冬至殷歷以為辛
卯距定公七年七十六歲
成公即位十八年子襄公午立襄公二十七年九月乙
亥朔建申之月也魯史書十二月乙亥朔日有食之傳
曰冬十一月乙亥朔日有食之於是辰在申司歷過也

再失閏矣言時實行以為十一月也不察其建不考之于天也襄公即位三十一年子昭公裯立昭公二十年春王正月距辛亥百三十三歲是辛亥後八章首也正月己丑朔旦冬至失閏故傳曰二月己丑日南至昭公即位三十二年及定公宋立定公七年正月己巳朔旦冬至殷歷以為庚午距元公七十六歲

定公即位十五年子哀公將立哀公十二年冬十二月流火非建戌之月也是月也螽故傳曰火伏而後蟄者

畢令火猶西流司歷過也哀公即位二十七年遜于邾子悼公曼立悼公三十七年子元公嘉立元公四年正月戊申朔旦冬至殷歷以為己酉距康公七十六歲元公即位二十一年子穆公衍立穆公即位三十三年子恭公奮立恭公即位二十二年子康公毛立康公四年正月丁亥朔旦冬至殷歷以為戊子距緡公七十六歲

康公即位九年子景公偃立景公即位二十九年子平

公旅立平公即位二十年子緡公賈立緡公二十二年正月丙寅朔旦冬至殷歷以為丁卯距楚元七十六歲即漢高帝之八年緡公即位二十三年子頃公讐立頃公十八年秦始滅周周凡三十六王八百六十七歲周滅後六年楚考烈王滅魯頃公為家人秦伯五世四十九歲漢高祖皇帝代秦繼周太歲在午八年十一月乙巳朔旦冬至楚元三年也

東漢書律歷志

范氏曰黄帝造歷起辛卯顓頊用乙卯虞用戊午夏用丙寅殷用甲寅周用丁巳魯用庚子漢承秦初用乙卯至武帝元封不與天合乃作太初歷元以丁丑

晉書律歷志

姜岌云自皇羲以降暨于漢魏各自制歷以求厥中考其疎密惟交會薄蝕可以驗之書契所記惟春秋著日蝕之變自隱公訖于哀公凡二百四十二年之間日蝕

三十有六考其晦朔不知用何歷也班固以爲春秋因魯歷魯歷不正故置閏失其序魯以閏餘一之歲爲蔀首檢春秋置閏不與此蔀相符也命歷序云孔子爲治春秋之故退修殷之故歷使其數可傳于後如是春秋宜用殷歷正之令考其交會不與殷歷相應以殷歷考春秋月朔多不及其日又以檢經率多一日檢傳率少一日但公羊經傳異朔于理可從而經有蝕朔之驗傳爲失之也服虔解傳用太極上元太極上元乃三統歷

劉歆所造元也何緣施於春秋於春秋而用漢歷無乃遠乎傳之違失多矣不惟斯事而已襄公二十七年冬十有一月乙亥朔日有食之傳曰辰在申司歷過再失閏也考其去交分交會應在此月而不為再失閏也案歆歷于春秋日蝕止一朔其餘多在二日因附五行傳著朓與側匿之說云春秋時諸侯多失其政故月行恒遲歆不以歷失天而為之差說日之蝕朔此乃天驗也而歆反以已歷非之此寃天而負時歷也杜預又以周

衰世亂學者莫得其真今之所傳七歴皆未必是時王之術也今誠以七家之歴考古今交會信無其驗也皆由斗分疏之所致也殷歴以四分一為斗分三統以一千五百三十九分之三百八十五為斗分乾象以五百八十九分之一百四十五為斗分今景初以一千八百四十三分之四百五十五為斗分疏密不同法數各異殷歴斗分麤故不施于今乾象斗分細故不得施于古景初斗分雖在粗細之間而日之所在乃差四度日月

虧已皆不及其次假使日在東井而蝕以月驗之乃在參六度差違乃爾安可以考天時人事乎今治新歷以二千四百五十一分之六百五五爲斗分日在斗十七度天正之首上可以考合于春秋下可以取驗于今世以之考春秋三十六蝕正朔者二十有五蝕二日者二蝕晦者二誤者五凡三十三蝕其餘蝕經元日諱之名無以考其得失圖緯皆云三百歳斗歷改憲以今新歷施于春秋之世日蝕多在朔春秋之世下至于今凡一千餘

歲交會弦望故進退于三蝕之間此法乃可永載用之

豈三百歲斗歷改憲者乎　姜岌後秦姚興人當晉孝武太元九年歲在甲申

春秋七百七十九日　經三百九十三　三　傳三百八十六　四　十七日蝕　三無　甲乙

黃帝歷得四百六十六日　一蝕

顓頊歷得五百九日　八蝕

夏歷得五百三十六日　十四蝕

真夏歷得四百六十六日　一蝕

殷歷得五百三日　十三蝕

周歷得五百六日　十三蝕

眞周歷得四百八十五日　一蝕

魯歷得五百二十九日　十三蝕

三統歷得四百八十四日　一蝕

乾象歷得四百九十五日　七蝕

泰始歷得五百一十日　十九蝕

乾度歷得五百三十八日　十九蝕

今長歷得七百三十六日　三十蝕

漢末宋仲子集七歷以考春秋其夏周二歷術數皆與藝文志所記不同故更名為真夏真周歷也

隋書律歷志中

劉孝孫劉焯甲子元歷　孝孫歷法並按明文以月行遲疾定其合朔欲令食必在朔不在晦二之日也縱使頻月二小三大得天之統大抵其法有三今列之云

第一勘日食證恒在朔　詩云十月之交朔日辛卯日有食之今以甲子元歷術推筭符合不差春秋經書日

合三十五二十七日食經書有朔推與甲子元歴不差八食經書並無朔字左氏傳云不書朔官失之也公羊傳云不言朔者食二日也穀梁傳云不言朔者食晦也今以甲子元歴推筭俱是朔日丘明受經于夫子于理尤詳公羊穀梁皆臆說也

隱公三年二月己巳日有食之推合己巳朔

莊公十八年春三月日有食之推合壬子朔

僖公十二年三月庚午日有食之推合庚午朔

僖公十五年夏五月日有食之推合癸未朔

襄公十五年秋八月丁已日有食之推合丁已朔

前後漢及魏晉四代所記日食晦朔及先晦都合一百八十一令以甲子元歷術推之並合朔日而食

前漢合有四十五食三食並先晦一日三十二食並皆晦日十食並是朔日

後漢合有七十四食三十七食並皆晦日三十七食並皆朔日

魏合有十四食四食並皆晦日十食並皆朔日

晉合有四十八食二十五食並皆晦日二十三食並皆朔日

第二勘度差變驗　尚書云日短星昴以正仲冬即是唐堯時冬至之日日在危宿合昏之時昴正午案竹書紀年堯元年丙子今以甲子元歴術推筭得合堯時冬至日昏中昴星正午漢書武帝太初元年丁丑洛下閎等考定太初歴冬至日在牽牛初今以甲子元歴術筭即得斗末牛初矣晉姜岌以月食驗日度知冬至之日日在斗十七度宋文帝癸酉歳何承天考驗乾度亦知冬至之日日在斗十七度至今隋開皇甲辰之歳考定

歴象以稽天道知冬至之日日在斗十三度

第三勘氣影長驗　春秋緯命歴序云魯僖公五年正月壬子朔旦冬至今以甲子元歴推筭得合不差宋元嘉十年何承天測景知冬至已差三日今歴推冬至之日恒與影長之日符合不差

十七年張冑玄歴成奏之上付劉暉與國子助教王頍司歴劉宜援據古史影等駁冑玄云命歴序僖公五年天正壬子朔旦日至左氏傳僖公五年正月辛亥朔日南至張賔

歴天正壬子朔冬至合命歴序差傳一日張冑玄歴天正壬子朔三日甲寅冬至差命歴序二日差傳三日成公十二年命歴序天正辛卯朔旦日至張賓歴天正辛卯朔冬至合命歴序張冑玄亦天正辛卯朔二日壬辰冬至差命歴序一日昭公二十年春秋左氏傳二月己丑朔日南至凖命歴序庚寅朔旦日至張賓歴天正庚寅朔冬至並合命歴序差傳一日張冑玄歴亦天正庚寅朔差傳一日二日辛卯冬至差命歴序一日差傳二日

宜案命歷序及春秋左氏傳並閏餘盡之歲皆須朔旦冬至若依命歷序勘春秋三十七食合處至多若依左傳合者至少是以知傳為錯今張冑玄信情置閏命歷序及傳氣朔並差又宋元嘉冬至影有七張賓歷合者五差者二亦在前一日張冑玄歷合者三差者四在後一日云云高祖令羣臣博議咸以冑玄為密遂貶劉暉等冑玄所造歷法付有司施行

大衍歷議曰大衍歷僧一行所造僖公五年正月辛亥朔日南至以周歷推之入壬子蔀第四章以辛亥一分合朔冬至殷歷則壬子蔀首也昭公二十年二月己丑朔日南至魯史失閏至不在正左氏記之以懲司歷之罪周歷得己丑二分殷歷得庚寅一分殷歷南至常在十月晦則中氣後天也周歷食朔差經或二日則合朔先天也傳所據者周歷也緯所據者殷歷也氣合于傳朔合于緯斯得之矣又命歷序以為孔子脩春秋用殷歷使其數

可傳于後考其食朔不與殷歴合及開元十二年朔差五日矣氣差八日矣上不合于經下不足以傳于後代蓋哀平間治甲寅元歴者託之非古也　又曰魯歴南至又先周歴四分之三而朔後九百四十分日之五十一朔後五十一分入第三章第九年二月　故僖公五年辛亥為十二月晦壬子為正月朔又推日食密于殷歴其以閏餘一為章首亦取合于當時也

又曰日月合度謂之朔無所取之取之食也春秋日食

有甲乙者三十四殷曆魯曆先一日者十三後一日者三周曆先一日者二十二先二日者九其僞可知矣莊公三十年九月庚午朔襄公二十一年九月庚戌朔定公五年三月辛亥朔當以盈縮遲速為定朔殷曆雖合適然耳非正也僖公五年正月辛亥朔十二月丙子朔十四年三月己丑朔文公元年五月辛酉朔十一年三月甲申晦襄公十九年五月壬辰晦昭公元年十二月甲辰朔二十年二月己丑朔二十三年正月壬寅朔七月

戊辰晦皆與周歴合其所記多周齊晉事葢周王所頒齊晉用之僖公十五年九月己卯晦十六年正月戊申朔成公十六年六月甲午晦襄公十八年十月丙寅晦十一月丁卯朔二十六年三月甲寅朔二十七年六月丁未朔與殷歴魯歴合此非合食故仲尼因循時史而所記多宋魯事與齊晉不同可知矣昭公十二年十月壬申朔原與人逐原伯絞與魯歴周歴皆差一日此丘明即其所聞書之也僖公二十二年十一月己巳朔宋

楚戰于泓周般魯歴皆先一日楚人所赴也昭公二十年六月丁巳晦衛侯與北宫喜盟七月戊午朔遂盟國人三歴皆先二日衛人所赴也此則列國之歴不可以一術齊矣而長歴日子不在其月則改易閏餘欲以求合故閏月相距近則十餘月逺或七十餘月此杜預所甚謬也夫合朔先天則經書日食以糾之中氣後天則傳書南至以明之其在晦二日則原乎定朔以得之列國之歴或殊則稽于六家之術以知之此四者皆治歴

之大端而預所未曉故也　又曰春秋日食不書朔者八公羊曰二日也穀梁曰晦也左氏曰官失之也劉孝孫推得朔日以丘明為是

又曰哀十二年冬十有二月螽開元歷推得閏當在十一年春至十二年冬失閏已久是歲九月己亥朔先寒露三日于定氣日在亢五度去心近一次火星明大尚未當伏至霜降五日始潛于日下乃月令蟄蟲咸俯則火辰未伏當在霜降前雖節氣極晩不得十月昏見故

仲尼曰丘聞之火伏而後蟄者畢今火猶西流司歷過也方夏后氏之初八月辰伏九月内火及霜降之後火已朝覿東方距春秋之季千五百餘年乃云火伏而後蟄者畢向使冬至常居其所則仲尼不得以西流未伏明是九月之初也自春秋至今又千五百歳麟徳歷以霜降後五日日在氐八度房心初伏定增二日以月食衡校之猶差三度閏餘稍多則建亥之始火猶見西方向使宿度不移則仲尼不得以西流未伏明非十月之

候也自義和以來火辰見伏三覩厥變然則丘明之記欲令後之作者參求微象以探仲尼之旨是歲失閏浸久季秋中氣後天三日比及明年仲冬又得一閏悟仲尼之言補正時歷而十二月猶可以螽至哀公十四年五月庚申朔日食以開元歷考之則日食前又增一閏魯歷正矣長歷自哀公十年六月迄十四年二月纔置一閏非是

又曰古歷與近代密率相較二百年氣差一日三百年

朔差一日推而上之久益先天引而下之久益後天僖公五年周歴正月辛亥朔餘四分之一南至以歳差推之日在牽牛初至宣公十一年癸亥周歴與麟德歴俱以庚戌日中冬至而月朔尚先麟德歴十五辰至昭公二十年己卯周歴以正月己丑朔日中南至麟德歴以己丑平旦冬至哀公十一年丁己周歴入己酉蔀首麟德歴以戊申禺中冬至惠王四十三年己丑周歴入丁卯蔀首麟德歴以乙丑日昳冬至呂后八年辛酉周歴入乙

酉部首麟德歷以壬午黄昏冬至其十二月甲申人定合朔太初元年周歷以甲子夜半合朔冬至麟德歷以辛酉禺中冬至十二月癸亥晡時合朔氣差三十二辰朔合四辰此疎密之大較也僖公五年周歷漢歷唐歷皆以辛亥南至後五百五十餘歳至太初元年周歷漢歷皆得甲子夜半冬至唐歷皆以辛酉則漢歷後天三日矣祖沖之張冑玄促上章歳至太初元年沖之以癸亥雞鳴冬至而冑玄以癸亥日出欲令合于甲子而適

與魯曆相會自此推僖公五年魯曆以庚戌冬至而二家皆以甲寅乖丘明正時之意以就劉歆之失今考麟德元年甲子唐曆皆以甲子冬至而周曆漢曆皆以庚午然則自太初下至麟德差四日自太初上及僖公差三日共差七日矣不足疑也

宋史曆志

宋行古崇天曆云自四分曆以上古有六曆皆以九百四十分為日法　又云自漢太初至于宋英宗時冬至差

十日

元史歷志

授時歷議云自春秋獻公以來凡二千一百六十餘年用大衍宣明紀元統天大明授時六歷推筭冬至凡四十九事　今按獻公十五年戊寅歲正月甲寅朔旦冬至授時得甲寅統天得乙卯後天一日至僖公五年正月辛亥朔旦冬至授時統天皆得辛亥與天合下至昭公二十年己卯歲正月己丑朔旦冬至授時統天皆得

戊子並先一日若曲變其法以從之則獻公僖公皆不合矣以知春秋所書昭公冬至乃日度失行之驗也

明鄭世子載堉曰授時厯議據前漢志魯獻公十五年戊寅歲正月甲寅朔旦冬至引此為首葢獻公乃隱公五世祖下距隱公元年己未一百六十一年許郭諸儒豈不知獻公在春秋前甚遠哉第以所推昭公二十年冬至而得戊子既不能合偶與獻公合故援此而為之說云曲變其法以從昭公則與獻公不

合遂謂春秋所書昭公冬至乃日度失行之驗然則大衍宣明諸歷推之皆得己丑豈皆誤耶夫獻公甲寅冬至別無所據惟劉歆三統歷是據耳左傳不足信而歆獨可信乎太初元年冬至在辛酉歆乃以為甲子差天三日尚不能知而能逆知上下數百年乎然則獻公十五年冬至當在何日曰三統授時之甲寅失之先紀元大明之丁己失之後大衍所推丙辰宣明所推乙卯庶或近之然別無所考闕疑可也大

凡春秋前後千載之閒氣朔交食長歷大衍所推近
是劉歆班固所説全非杜預一行已有定論矣
又曰春秋二百四十二年間所載日食凡三十有七以
授時歴推之惟襄公二十一年十月庚辰朔及二十四
年八月癸巳朔不入食限葢自有歴以來無比月而食
之理其三十五食食皆在朔經或不書日不書朔公穀
以為食晦二者非左氏以為史官失之者得之其閒或
差一月二月者葢由古歴踈闊置閏失當之弊姜岌一

行已有定說孔子作春秋但因時歷以書非大義所關故不必致詳也

春秋左傳註疏

孔氏穎達曰古今歴法推閏月之術皆以閏餘減章歲餘以歲中乗之章閏而一所得為積月命起天正筭外即閏所在也古歴十九年為一章章有七閏八章三年閏九月六年閏六月九年閏三月十一年閏十一月十四年閏八月十七年閏四月十九年閏十二月此據元

首初章若于後漸積餘分大率三十二月則置閏不必恒同初章閏月也見文元年孔疏

又曰日月動物雖行度有大量不能不小有盈縮故有雖交會而不食者或有頻交而食者自隱元年盡哀二十七年積二百五十五年凡三千一百五十四月惟三十七食是雖交而不食也襄二十一年九月十月頻食二十四年七月八月頻食是頻交而食也戰國及秦歴紀全差漢末漸候天時始造其術劉歆三統以為五月

二十三分月之二十而日一食空得食日而不得加時漢末會稽尉劉洪作乾象歷始推月行遲疾求日食加時後代修之漸益詳密今為歷者推步日食莫不符合但無頻月食法皆一百七十三日有餘而始一交會未有頻月食者其解在襄二十四年見歷三年孔疏

桓三年春正月不書王惟元年二年十年十八年凡四年書王其餘十三年俱不書王

杜氏曰經之首時必書王明此歷天王之所班也其或

廢法違常失不班歷則不書王

劉氏炫曰天王失不班歷乃國之大事何得傳無異文又貽二十三年以後王室有子朝之亂經皆書王豈是王室猶能班歷又襄二十七年再失閏杜云魯之司歷頓置兩閏又哀十三年十二月螽仲尼曰火猶西流司歷過杜云季孫雖聞仲尼之言而不正歷如杜所註歷既天王所班魯人何得擅改又子朝奔楚其年王室方亂王位猶且未定諸侯不知所奉復有何人尚能班歷

昭二十三年秋乃書天王居于狄泉則其春未有王矣時未有王歷無所出何故其年亦書王也若使春秋之歷必是天王所班則周之錯失不關于魯魯人雖或知之無由輒得改正襄二十七年傳稱司歷過再失閏而杜釋例云魯之司歷始覺其謬頓置兩閏以應天正若使歷為王班當一遵王命寧敢專置閏月改易歲年哀十三年十二月螽釋例又云季孫雖聞仲尼之言猶不即改明年復螽始悟十四年春乃置閏既言歷為王班

又稱魯人改之亦復何須王歷杜之此言自相矛盾此不書王者正是闕文耳見桓三年註疏

春秋屬辭

趙子常汸曰春秋雖修史為經猶存其大體謂始年為元年歲首為春一月為正月加王于正皆從史文傳獨釋王周正月者見國史所書乃時王正月月為周月則時亦周時孔氏謂月改則春移是也後于僖公五年春記正月辛亥朔日南至昭十七年夏六月記太史曰在

此月也日過分而未至當夏四月是謂孟夏又記梓慎曰火出于夏為三月于商為四月于周為五月皆以周人改時改月春夏秋冬之序則循周正分至啓閉之候則仍夏時其經書冬十月雨雪春正月無氷二月無氷及冬十月隕霜殺菽之類皆為記災可知矣汲冢竹書有周月解亦曰夏數得天百王所同商以建丑為正亦越我周作正以垂三統至于敬授民時巡狩烝享猶自夏焉其言損益之意甚明經書春烝春狩夏蒐以此益

三正之義備矣而近代說者往往不然夫以左氏去聖人未遠終春秋二百四十二年以及戰國之際中國無改物之變魯未滅亡傳于當時正朔豈容有差而猶或有爲異論者何也盖嘗考之曰殷周不改月者據商書言元祀十有二月而秦人以十月爲歲首也曰夏時冠周月者則疑建子非春而孔子嘗欲行夏之時也按太史公記三代革命于殷曰改正朔于周曰制正朔于秦曰改年始盖正謂正月朔謂月朔何氏公羊註曰夏以

斗建寅之月為正平旦為朔殷以斗建丑之月為正雞鳴為朔周以斗建子之月為正夜半為朔是也殷周即所改之月為歲首故曰改正朔曰制正朔秦即十月為歲首而别用夏時數月故曰改年始其言之已詳漢書律歷志據三統歷商十二月乙丑朔旦冬至即書伊訓篇太甲元年十有二月乙丑伊尹祀于先王以冬至越茀行事其所引書辭並序皆與僞孔氏書伊訓篇語意不合且言日不言朔又不言即位則事在即位後矣凡

新君即位必先朝廟見祖而後正君臣之禮今即位後未踰月復祠于先王以嗣王見祖此何禮也曁三祀十有二月朔奉嗣王歸于亳是日宜見祖而不見又何也所謂古文尚書者掇拾傳會不合不經益如此說者乃欲按之以證殷周不改月可乎禮記孟獻子亦曰正月日至七月日至其說皆與傳合夫冬至在商之十二月在周之正月大寒在周之二月驚蟄在三月夏至在七月而太初歷立冬小雪于夏為十月商為十一月周為

十二月唐人大衍厯追筭春秋冬至亦皆在正月孰謂春秋不改月乎陳寵云陽氣始萌有蘭射干芸荔之應天以為正周以為春陽氣上通雉雊雞乳地以為正殷以為春陽氣已至天地已交萬物皆正蟄蟲始振人以為正夏以為春蓋天施于子地化于丑人生于寅三陽雖有微著三正皆可言春此亦厯家相承之說所謂夏數得天以其最適四時之中爾孰謂建子非春乎乃若夫子答顔子為邦之問則與作春秋事異蓋春秋即當

代之書以治當代之臣子不當易周時以惑民聽為邦
為後王立法故舉四代禮樂而酌其中夫固各有攸當
也如使周不改時則何必曰行夏之時使夫子果欲用
夏變周則亦何以責諸侯之無王譏桓文而斥吳楚哉
何休哀十四年傳註曰河陽冬言狩獲麟春言狩者蓋
據魯變周之春以為冬去周之正而行夏之時以行夏
之時說春秋蓋肪于此然何氏固以建子為周之春但
疑春不當言狩而妄為之辭至程子門人劉質夫曰周

正月非春也假天時以立義爾則遂疑建子不當言春此胡氏夏時冠周月之說所由出也先儒見孟子謂春秋天子之事而述作之旨無傳惟斟酌四代禮樂為百王大法遂以為作春秋本意在此故番陽吳仲迂曰若從胡傳則是周本行夏時而以子月為冬孔子反不行夏時而以子月為春矣何氏之失又異于此故朱子以為恐聖人制作不如是之紛更煩擾錯亂無章也薛氏又謂魯歷改冬為春而陳氏用其說于後傳曰以夏時

冠周月魯史也是益知春秋改周時為不順而又移其
過于魯爾然謂魯自有歷實劉歆之誤按律歷志言劉
向所總有黄帝顓頊夏殷周歷及魯歷為六歷自周昭
王以下無世次故據周公伯禽以下為紀自煬公至繙
公冬至殷歷每後一日則由歷家假魯君世次逆推周
正交朔之合否因號魯歷非魯人所自為明矣宋書禮
志又言六歷皆無推日食法但有考課疏密而已是豈
當代所嘗用者哉劉歆惑于襄哀傳文遂謂魯有司歷

而杜氏因之謬矣然說者亦自病夏時周月不當並存故直謂春秋以夏正數月又疑若是則古者大事必在歲首隱公不當以寅月即位其進退無據如此固不足深辨而或者猶以為千古不決之疑則以詩書周禮論語孟子所言時月不能皆合故也夫三正通于民俗久矣春秋本侯國史記書王正以表大順與頒朔告朔為一體其所書事有當繫月者有當繫時者與他經不同詩本歌謡又多言民事故或用夏正以便文通俗書乃

王朝史官記言之體或書月則不書時或書時則不書月況偽孔註二十五篇决非真古書其有合有否皆不可論于春秋周禮所書正月正歲皆夏正也諸官制職掌實循二代而損益之其著時月者又多民事與巡狩烝享自夏者同故仍夏時以存故典見因革並非赴告策書定為一代之制者皆得通言之則又不可論于春秋矣若論語言暮春亦如詩書言春夏皆通民俗之恒辭也不可據以為周不改時孟子言七八月之間旱十

一月徒杠成十二月輿梁成在左傳後則周改月猶自若竹書又記曲沃莊伯之十一年十一月魯隱公之元年正月也竹書乃後人用夏正追錄舊文故與春秋不同然亦未嘗輒以夏正亂春秋之時月也自啖趙而後學者往往習攻左氏而王周正月爲甚以其尤害于經故特詳著焉

又曰長歷考春秋日月失三十六日朔三晦二其經傳上下所書日月有可證據者明是史文差謬日食不入

限者四頻月食者二大衍歷失一百二十六日朔三日食不入限十七先一月者六先二月者二先三月者一先五月者一後一月者六閏月一頻月食者二杜氏據左氏傳屢譏周歷失閏是以長歷第前却閏月求與春秋日月相符故所失少大衍歷自以三十二月閏率追筭不計與經合否故所失多東周歷法無傳矣劉歆所總六歷俱非古法也杜氏謂或用黄帝以來諸歷推經傳朔日皆不合所謂魯歷亦不與春秋相符疑來世好

事者為之凡經傳有七百七十九日漢末宋仲子集七歷以考春秋魯歷得五百二十九失二百五十是不與春秋相符也大衍歷合朔議曰春秋日食有甲乙者三十四殷歷魯歷先一日者十三後一日者三周歷先一日者二十二先二日者九其偽可知矣然大衍歷視長歷每差一月亦有差二月者其日月得失本非所以釋經也傳除釋經日外别記三百一十六日長歷推無月者二其不合者六日而已是固不容以閏率議之但長

歷視大衍歷少六閏自隱二年至宣十年三失閏自成末年至春秋之終復三失閏果若是四時寒暑皆當反易不但以申為戌而已恐周歷雖差未必如是之謬按經傳有曠數年不書日者前後屢見之長歷于此既無所據豈能無失至言頓置兩閏以應天正則臆決尤甚故説者疑焉今姑取其所考日月以證史文之誤附于闕文後益三傳異師而日月之誤不殊有非筆削傳寫失真者矣併及大衍歷者所以見周歷置閏無準致日

月不與天合如傳所記日南至在二月則雖月建子而實亥十一月火猶西流則雖月建戌而實申也然孔子于十二月螽常譏司歷之過而春秋日食不書朔日乃獨致辨于交朔之不合者閏餘之失易見而交朔之繆難知易見者有不勝譏而難知者非驗諸日食則莫能得其正也

天元歷理

徐圃臣曰令按春秋諸朔或在其月或不在其月朔或

先一日閏或在前或在後殆失閏實始幽厲之世因循不改遂為成法耳唐一行謂經從魯歷傳或從各國所記之日故不同因以知列國各自有歴亦是今考之周魯歴朔率先一日晉鄭齊楚之傳所述多夏正以此知建子為正乃東周變法實非周公本制故列國守先王之舊而不為非也

春秋長歷卷一

春秋長歷卷二

右諭德陳厚耀撰

古歷法

古法十九年為一章至朔分齊四章為一蔀復得朔旦冬至二十蔀為一紀則日之干支復其初三紀為一元則年月日之干支皆復其初是為歷元

章法十九年　二百三十五月

蔀法七十六年　九百四十月

紀法一千五百二十年　一萬八千八百月

元法四千五百六十年　五萬六千四百月

日法九百四十分

歲三百六十五日四分日之一即九百四十分日之二百三十五

歲法三十四萬三千三百三十五分

月二十九日九百四十分日之四百九十九

月法二萬七千七百五十九分

歲餘一萬〇二百二十七每歲朔虛五千二百九十二分氣盈四千九百三十五分併之為歲餘

月餘八百五十二分二秒五忽每月朔虛四百四十一分氣盈四百一十一分二秒五忽併之為月餘

推天正入朔分

置所求年從歷元數至此年為所求幾何年減一以歲法乘之乃以月法收之為月餘不滿一月法者去之所得月復以月法乘之得數滿日法去之餘即天正入朔分以次遞加四

百九十九滿日法去之即次月入朔分

推冬至日及分

置所求年減一以歲法乘之加天正入朔分得數滿月法去之餘以日法收之爲日加一日命之即所求冬至日及分

推月大小

視入朔分在四百四十一分以下爲月大以上爲月小

推閏年閏月

置所求年一不減以歲餘乘之得數滿月法去之餘視不滿歲餘者則置閏之年乃以月餘收之爲月所得月以反減十二餘爲所閏之月如滿歲餘以外者此年不置閏其月法去之適盡者爲蔀之末年閏十二月

推至朔分齊之年

以月法二萬七千七百五十九與歲餘一萬二百二十七用約分法對減之各餘一千四百六十一以除月法得十九年爲至朔分齊是爲一章四倍之得七十六年

為一蔀而得朔旦至朔分齊之日又以一千四百六十一除歲餘得七為一章之閏

推甲子年甲子月甲子日至朔分齊

以蔀法七十六年乘歲三百六十五日四分日之一得日二萬七千七百五十九以六十全甲之數去之餘日三十九却以全甲六十用約分法對減之各餘三以除全甲六十得二十再以二十乘七十六年得一千五百二十年而為甲子日至朔分齊是為一紀　又以紀法一千

五百二十用六十去之餘二十是全甲三之一也以三週一千五百二十年得四千五百六十年而爲甲子年甲子日至朔分齊之年不言甲子月甲子時者冬至即子月合朔即子時也是爲一元

推每節月朔相承捷法

天干挨次逆推如甲至癸癸至壬是也地支隔三順推如子至卯卯至午是也皆週而復始

按春秋歷節首月朔惟得申亥寅巳其子丑卯辰午

未酉戌皆不值所謂甲子朔旦冬至竟為數之所無

漢書殷歷周歷朔旦不同則三代所用之歷亦各有

增減而朔旦四甲子必古有之而周歷不合耳

又按三代改歷非重修歷法也其日法九百四十分

及章蔀紀元之法初未嘗易漢太初歷猶仍其舊不過因測景

冬至後天則移冬至朔旦于前一日以示改易之意

如顓頊用甲寅殷用壬子周用辛亥之類葢古人未

知有歲差惟于數百年中減去一二日以求合天而

歷法初不之改也改歷自後漢始

推入朔分入何年何月附

置入朔分以八百五十九乘之用八百五十九者推得八百五十九月則入朔餘一分遞乘之則遞增一分得數以蔀月九百四十去之餘月又以章月二百三十五收之餘月以章首年月數之即知入何章何年何月

春秋古歷

第一章首正月朔旦冬至 惠三十八庚戌 僖五丙寅 成十二壬午 定七戊戌

月	入朔				
正大	九百四十分入朔	壬申	辛亥	庚寅	己巳
二大	四百四十九分入朔	壬寅	辛巳	庚申	己亥
三小	五十八分入朔	壬申	辛亥	庚寅	己巳
四大	五百五十七分入朔	辛丑	庚辰	己未	戊戌
五小	一百一十六分入朔	辛未	庚戌	己丑	戊辰
六大	六百一十五分入朔	庚子	己卯	戊午	丁酉
七小	一百七十四分入朔	庚午	己酉	戊子	丁卯
八大	六百七十三分入朔	己亥	戊寅	丁巳	丙申

九小 二百三十二分入朔 己巳 戊申 丁亥 丙寅

十大 七百三十一分入朔 戊戌 丁丑 丙辰 乙未

十一小 二百九十分入朔 戊辰 丁未 丙戌 乙丑

十二大 七百八十九分入朔 丁酉 丙子 乙卯 甲午

一章二年 正月十二日冬至 惠三十九辛亥 僖六丁卯 成十三癸未 定八己亥

正小 三百四十八分入朔 丁卯 丙午 乙酉 甲子

二大 八百四十七分入朔 丙申 乙亥 甲寅 癸巳

三小 四百六分入朔 丙寅 乙巳 甲申 癸亥

四大 九百五分入朔 乙未 甲戌 癸丑 壬辰

五大 四百六十四分入朔 乙丑 甲辰 癸未 壬戌

六小 二十三分入朔 乙未 甲戌 癸丑 壬辰

七大 五百二十二分入朔 甲子 癸卯 壬午 辛酉

八小 八十一分入朔 甲午 癸酉 壬子 辛卯

九大 五百八十分入朔 癸亥 壬寅 辛巳 庚申

十小 一百三十九分入朔 癸巳 壬申 辛亥 庚寅

十一大 六百三十八分入朔 壬戌 辛丑 庚辰 己未

十二小 一百九十七分入朔 壬辰 辛未 庚戌 己丑

一章三年 正月二十三日冬至 惠四十壬子 僖七戊辰 成十四甲申 定九庚子

正大 六百九十六分入朔 辛酉 庚子 己卯 戊午

二小 二百五十五分入朔 辛卯 庚午 己酉 戊子

三大 七百五十四分入朔 庚申 己亥 戊寅 丁巳

四小 三百一十三分入朔 庚寅 己巳 戊申 丁亥

五大 八百一十二分入朔 己未 戊戌 丁丑 丙辰

六小 三百七十一分入朔 己丑 戊辰 丁未 丙戌

七大 八百七十分入朔 戊午 丁酉 丙子 乙卯

八小 四百二十九分入朔 戊子 丁卯 丙午 乙酉

九大 九百二十八分入朔 丁巳 丙申 乙亥 甲寅

閏大 四百八十七分入朔 丁亥 丙寅 乙巳 甲申

十小 四十六分入朔 丁巳 丙申 乙亥 甲寅

十一大 五百四十五分入朔 丙辰 乙丑 甲戌 癸未

十二小 一百四分入朔 丙戌 乙未 甲辰 癸丑

一章四年 正月和四日冬至 惠四十一 癸丑 僖八 己巳 成十五 乙酉 定十 辛丑

正大 六百三分入朔 乙酉 甲子 癸卯 壬午

二小 一百六十二分入朔 乙卯 甲午 癸酉 壬子

三大 六百六十一分入朔 甲申 癸亥 壬寅 辛巳

四小 二百二十分入朔 甲寅 癸巳 壬申 辛亥

五大 七百一十九分入朔 癸未 壬戌 辛丑 庚辰

六小 二百七十八分入朔 癸丑 壬辰 辛未 庚戌

七大 七百七十七分入朔 壬午 辛酉 庚子 己卯

八小 三百三十六分入朔 壬子 辛卯 庚午 己酉

九大 八百三十五分入朔 辛巳 庚申 己亥 戊寅

十小 三百九十四分入朔 辛亥 庚寅 己巳 戊申

十一大 八百九十三分入朔 庚辰 己未 戊戌 丁丑

十二大 四百五十二分入朔 庚戌 己丑 戊辰 丁未

一章五年 正月十五日冬至 惠四十二 甲寅 僖九 庚午 成十六 丙戌 定十一 壬寅

正小 一十一分入朔 庚辰 己未 戊戌 丁丑

二大 五百一十分入朔 己酉 戊子 丁卯 丙午

三小 六十九分入朔 己卯 戊午 丁酉 丙子

四大	五百八十六分入朔	戊申	丁亥	丙寅	乙巳
五小	一百二十七分入朔	戊寅	丁巳	丙申	乙亥
六大	六百二十六分入朔	丁未	丙戌	乙丑	甲辰
七小	一百八十五分入朔	丁丑	丙辰	乙未	甲戌
八大	六百八十四分入朔	丙午	乙酉	甲子	癸卯
九小	二百四十三分入朔	丙子	乙卯	甲午	癸酉
十大	七百四十二分入朔	乙巳	甲申	癸亥	壬寅
十一小	三百一分入朔	乙亥	甲寅	癸巳	壬申

十二大　八百分入朔　甲辰　癸未　壬戌　辛丑

一章六年　正月二十六日冬至　惠四十三乙卯　僖十辛未　成十七丁亥　定十二癸卯

正小　三百五十九分入朔　甲戌　癸丑　壬辰　辛未

二大　八百五十八分入朔　癸卯　壬午　辛酉　庚子

三小　四百一十七分入朔　癸酉　壬子　辛卯　庚午

四大　九百一十六分入朔　壬寅　辛巳　庚申　己亥

五大　四百七十五分入朔　壬申　辛亥　庚寅　己巳

六小　三十三分入朔　壬寅　辛巳　庚申　己亥

閏大 五百三十三分入朔 辛未 庚戌 己丑 戊辰

七小 九十二分入朔 辛丑 庚辰 己未 戊戌

八大 五百九十一分入朔 庚午 己酉 戊子 丁卯

九小 一百五十分入朔 庚子 己卯 戊午 丁酉

十大 六百四十九分入朔 己巳 戊申 丁亥 丙寅

十一小 二百八分入朔 己亥 戊寅 丁巳 丙申

十二大 七百七分入朔 戊辰 丁未 丙戌 乙丑

一章七年 正月初七日冬至 惠四十四 丙辰 僖十一 壬申 成十八 戊子 定十三 甲辰

月	入朔				
正小	二百六十六分入朔	戊戌	丁丑	丙辰	乙未
二大	七百六十五分入朔	丁卯	丙午	乙酉	甲子
三小	三百二十四分入朔	丁酉	丙子	乙卯	甲午
四大	八百二十三分入朔	丙寅	乙巳	甲申	癸亥
五小	三百八十二分入朔	丙申	乙亥	甲寅	癸巳
六大	八百八十一分入朔	乙丑	甲辰	癸未	壬戌
七小	四百四十分入朔	乙未	甲戌	癸丑	壬辰
八大	九百三十九分入朔	甲子	癸卯	壬午	辛酉

九大 四百九十八分入朔 甲午 癸酉 壬子 辛卯

十小 五十七分入朔 甲子 癸卯 壬午 辛酉

十一大 五百五十六分入朔 癸巳 壬申 辛亥 庚寅

十二小 一百一十五分入朔 癸亥 壬寅 辛巳 庚申

一章八年 正月十八日冬至 惠四十五 丁己 僖十二 癸酉 襄元 己丑 定十四 乙丑

正大 六百十四分入朔 壬辰 辛未 庚戌 己丑

二小 一百七十三分入朔 壬戌 辛丑 庚辰 己未

三大 六百七十二分入朔 辛卯 庚午 己酉 戊子

月	入朔分				
四小	二百三十一分入朔	辛酉	庚子	己卯	戊午
五大	八百三十分入朔	庚寅	己巳	戊申	丁亥
六小	二百八十九分入朔	庚申	己亥	戊寅	丁巳
七大	七百八十八分入朔	己丑	戊辰	丁未	丙戌
八小	三百四十七分入朔	己未	戊戌	丁丑	丙辰
九大	八百四十六分入朔	戊子	丁卯	丙午	乙酉
十小	四百五分入朔	戊午	丁酉	丙子	乙卯
十一大	九百四分入朔	丁亥	丙寅	乙巳	甲申

十二大 四百六十三分入朔 丁巳 丙申 乙亥 甲寅

一章九年 正月二十九月冬至 惠四十六 戊午 僖十三 甲戌 襄二 庚寅 定十五 丙午

正小 二十二分入朔 丁亥 丙寅 乙巳 甲申

二大 五百二十一分入朔 丙辰 乙未 甲戌 癸丑

閏小 八十分入朔 丙戌 乙丑 甲辰 癸未

三大 五百七十九分入朔 乙卯 甲午 癸酉 壬子

四小 一百三十八分入朔 乙酉 甲子 癸卯 壬午

五大 六百三十七分入朔 甲寅 癸巳 壬申 辛亥

六小　一百九十六分入朔　甲申　癸亥　壬寅　辛巳

七大　六百九十五分入朔　癸丑　壬辰　辛未　庚戌

八小　二百五十四分入朔　癸未　壬戌　辛丑　庚辰

九大　七百五十三分入朔　壬子　辛卯　庚午　己酉

十小　三百一十二分入朔　壬午　辛酉　庚子　己卯

十一大　八百一十一分入朔　辛亥　庚寅　己巳　戊申

十二小　三百七十分入朔　辛巳　庚申　己亥　戊寅

一章十年　正月十一日冬至　隱元己未　僖十四乙亥　襄三辛卯　哀元丁未

正大 八百六十九分入朔 庚戌 己丑 戊辰 丁未

二小 四百二十八分入朔 庚辰 己未 戊戌 丁丑

三大 九百二十七分入朔 己酉 戊子 丁卯 丙午

四大 四百八十六分入朔 己卯 戊午 丁酉 丙子

五小 四十五分入朔 己酉 戊子 丁卯 丙午

六大 五百四十四分入朔 戊寅 丁巳 丙申 乙亥

七小 一百三分入朔 戊申 丁亥 丙寅 乙巳

八大 六百二分入朔 丁丑 丙辰 乙未 甲戌

九小 一百六十一分入朔 丁未 丙戌 乙丑 甲辰

十大 六百六十分入朔 丙子 乙卯 甲午 癸酉

十一小 二百一十九分入朔 丙午 乙酉 甲子 癸卯

十二大 七百一十八分入朔 乙亥 甲寅 癸巳 壬申

一章十一年 正月二十一日冬至 隱二庚申 僖十五丙子 襄四壬辰 哀二戊申

正小 二百七十七分入朔 乙巳 甲申 癸亥 壬寅

二大 七百七十六分入朔 甲戌 癸丑 壬辰 辛未

三小 三百三十五分入朔 甲辰 癸未 壬戌 辛丑

四大 八百三十四分入朔 癸酉 壬子 辛卯 庚午

五小 三百九十三分入朔 癸卯 壬午 辛酉 庚子

六大 八百九十二分入朔 壬申 辛亥 庚寅 己巳

七大 四百五十一分入朔 壬寅 辛巳 庚申 己亥

八小 十分入朔 壬申 辛亥 庚寅 己巳

九大 五百九分入朔 辛丑 庚辰 己未 戊戌

十小 四十八分入朔 辛未 庚戌 己丑 戊辰

十一大 五百六十七分入朔 庚子 己卯 戊午 丁酉

閏小 一百二十六分入朔 庚午 己酉 戊子 丁卯

十二大 六百二十五分入朔 己亥 戊寅 丁巳 丙申

一章十二年 正月初二日冬至 隱三辛酉 僖十六丁丑 襄五癸巳 哀三己酉

正小 一百八十四分入朔 己巳 戊申 丁亥 丙寅

二大 六百八十三分入朔 戊戌 丁丑 丙辰 乙未

三小 二百四十二分入朔 戊辰 丁未 丙戌 乙丑

四大 七百四十一分入朔 丁酉 丙子 乙卯 甲午

五小 三百分入朔 丁卯 丙午 乙酉 甲子

六大　七百九十九分入朔　丙申　乙亥　甲寅　癸巳

七小　三百五十八分入朔　丙寅　乙巳　甲申　癸亥

八大　八百五十七分入朔　乙未　甲戌　癸丑　壬辰

九小　四百一十六分入朔　乙丑　甲辰　癸未　壬戌

十大　九百一十五分入朔　甲午　癸酉　壬子　辛卯

十一大　四百七十四分入朔　甲子　癸卯　壬午　辛酉

十二小　三十三分入朔　甲午　癸酉　壬子　辛卯

一章十三年　正月十四日冬至　隱四壬戌　僖十七戊寅　襄六甲午　哀四庚戌

正大 五百三十二分入朔 癸亥 壬寅 辛巳 庚申

二小 九十一分入朔 癸巳 壬申 辛亥 庚寅

三大 五百九十分入朔 壬戌 辛丑 庚辰 己未

四小 一百四十九分入朔 壬辰 辛未 庚戌 己丑

五大 六百四十八分入朔 辛酉 庚子 己卯 戊午

六小 二百七分入朔 辛卯 庚午 己酉 戊子

七大 七百六分入朔 庚申 己亥 戊寅 丁巳

八小 二百六十五分入朔 庚寅 己巳 戊申 丁亥

九大　七百六十四分入朔　己未　戊戌　丁丑　丙辰

十小　三百二十三分入朔　己丑　戊辰　丁未　丙戌

十一大　八百二十二分入朔　戊午　丁酉　丙子　乙卯

十二小　三百八十一分入朔　戊子　丁卯　丙午　乙酉

一章十四年　正月二十五日冬至　隱五癸亥　僖十八己卯　襄七乙未　哀五辛亥

正大　八百八十分入朔　丁巳　丙申　乙亥　甲寅

二小　四百三十九分入朔　丁亥　丙寅　乙巳　甲申

三大　九百三十八分入朔　丙辰　乙未　甲戌　癸丑

月	入朔				
四大	四百九十七分入朔	丙戌	乙丑	甲辰	癸未
五小	五十六分入朔	丙辰	乙未	甲戌	癸丑
六大	五百五十五分入朔	乙酉	甲子	癸卯	壬午
七小	一百一十四分入朔	乙卯	甲午	癸酉	壬子
閏大	六百一十三分入朔	甲申	癸亥	壬寅	辛巳
八小	一百七十二分入朔	甲寅	癸巳	壬申	辛亥
九大	六百七十一分入朔	癸未	壬戌	辛丑	庚辰
十小	二百三十分入朔	癸丑	壬辰	辛未	庚戌

十一大 七百二十九分入朔 壬午 辛酉 庚子 己卯

十二小 二百八十八分入朔 壬子 辛卯 庚午 己酉

一章十五年 正月初六日冬至 隱六甲子 僖十九庚辰 襄八丙申 哀六壬子

正大 七百八十七分入朔 辛巳 庚申 己亥 戊寅

二小 三百四十六分入朔 辛亥 庚寅 己巳 戊申

三大 八百四十五分入朔 庚辰 己未 戊戌 丁丑

四小 四百四分入朔 庚戌 己丑 戊辰 丁未

五大 九百三分入朔 己卯 戊午 丁酉 丙子

六大 四百六十二分入朔 己酉 戊子 丁卯 丙午

七小 二十一分入朔 己卯 戊午 丁酉 丙子

八大 五百二十分入朔 戊申 丁亥 丙寅 乙巳

九小 七十九分入朔 戊寅 丁巳 丙申 乙亥

十大 五百七十八分入朔 丁未 丙戌 乙丑 甲辰

十一小 一百三十七分入朔 丁丑 丙辰 乙未 甲戌

十二大 六百三十六分入朔 丙午 乙酉 甲子 癸卯

一章十六年 正月十六日冬至 隱七 乙丑 僖二十 辛巳 襄九 丁酉 哀七 癸丑

月	入朔				
正小	一百九十五分入朔	丙子	乙卯	甲午	癸酉
二大	六百九十四分入朔	乙巳	甲申	癸亥	壬寅
三小	二百五十三分入朔	乙亥	甲寅	癸巳	壬申
四大	七百五十二分入朔	甲辰	癸未	壬戌	辛丑
五小	三百二十一分入朔	甲戌	癸丑	壬辰	辛未
六大	八百一十分入朔	癸卯	壬午	辛酉	庚子
七小	三百六十九分入朔	癸酉	壬子	辛卯	庚午
八大	八百六十八分入朔	壬寅	辛巳	庚申	己亥

九小 四百二十七分入朔 壬申 辛亥 庚寅 己巳

十大 九百二十六分入朔 辛丑 庚辰 己未 戊戌

十一大 四百八十五分入朔 辛未 庚戌 己丑 戊辰

十二小 四十四分入朔 辛丑 庚辰 己未 戊戌

一章十七年 正月二十八日冬至 隱八 丙寅 僖二十一 壬午 襄十 戊戌 哀八 甲寅

正大 五百四十三分入朔 庚午 己酉 戊子 丁卯

二小 一百二分入朔 庚子 己卯 戊午 丁酉

三大 六百一分入朔 己巳 戊申 丁亥 丙寅

四小	一百六十分入朔	己亥	戊寅	丁巳	丙申
閏大	六百五十九分入朔	戊辰	丁未	丙戌	乙丑
五小	二百一十八分入朔	戊戌	丁丑	丙辰	乙未
六大	七百一十七分入朔	丁卯	丙午	乙酉	甲子
七小	二百七十六分入朔	丁酉	丙子	乙卯	甲午
八大	七百七十五分入朔	丙寅	乙巳	甲申	癸亥
九小	三百三十四分入朔	丙申	乙亥	甲寅	癸巳
十大	八百三十三分入朔	乙丑	甲辰	癸未	壬戌

十小 三百九十二分入朔 乙未 甲戌 癸丑 壬辰

十二大 八百九十一分入朔 甲子 癸卯 壬午 辛酉

一章十八年 正月初九日冬至 隱九丁卯 僖二十二癸未 襄十一己亥 哀九乙卯

正大 四百五十分入朔 甲午 癸酉 壬子 辛卯

二小 九分入朔 甲子 癸卯 壬午 辛酉

三大 五百八分入朔 癸巳 壬申 辛亥 庚寅

四小 六十七分入朔 癸亥 壬寅 辛巳 庚申

五大 五百六十六分入朔 壬辰 辛未 庚戌 己丑

六小　一百二十五分入朔　壬戌　辛丑　庚辰　己未

七大　六百二十四分入朔　辛卯　庚午　己酉　戊子

八小　一百八十三分入朔　辛酉　庚子　己卯　戊午

九大　六百八十二分入朔　庚寅　己巳　戊申　丁亥

十小　二百四十一分入朔　庚申　己亥　戊寅　丁巳

十一大　七百四十分入朔　己丑　戊辰　丁未　丙戌

十二小　二百九十九分入朔　己未　戊戌　丁丑　丙辰

一章十九年　正月二十日冬至　隱十　戊辰　僖二十三　甲申　襄十二　庚子　哀十　丙辰

月	入朔				
正大	七百九十八分入朔	戊子	丁卯	丙午	乙酉
二小	三百五十七分入朔	戊午	丁酉	丙子	乙卯
三大	八百五十六分入朔	丁亥	丙寅	乙巳	甲申
四小	四百一十五分入朔	丁巳	丙申	乙亥	甲寅
五大	九百一十四分入朔	丙戌	乙丑	甲辰	癸未
六大	四百七十三分入朔	丙辰	乙未	甲戌	癸丑
七小	三十二分入朔	丙戌	乙丑	甲辰	癸未
八大	五百三十一分入朔	乙卯	甲午	癸酉	壬子

九小 九十分入朔 乙酉 甲子 癸卯 壬午

十大 五百八十九分入朔 甲寅 癸巳 壬申 辛亥

十一小 一百四十八分入朔 甲申 癸亥 壬寅 辛巳

十二大 六百四十七分入朔 癸丑 壬辰 辛未 庚戌

閏小 二百六分入朔 癸未 壬戌 辛丑 庚辰

第二章首 正月初一日冬至 隱十一己巳 僖二十四乙酉 襄十三辛丑 哀十一丁巳

正大 七百五分入朔 壬子 辛卯 庚午 己酉

二小 二百六十四分入朔 壬午 辛酉 庚子 己卯

三大　七百六十三分入朔　辛亥　庚寅　己巳　戊申

四小　三百二十二分入朔　辛巳　庚申　己亥　戊寅

五大　八百二十一分入朔　庚戌　己丑　戊辰　丁未

六小　三百八十分入朔　庚辰　己未　戊戌　丁丑

七大　八百七十九分入朔　己酉　戊子　丁卯　丙午

八小　四百三十八分入朔　己卯　戊午　丁酉　丙子

九大　九百三十七分入朔　戊申　丁亥　丙寅　乙巳

十大　四百六十九分入朔　戊寅　丁巳　丙申　乙亥

十一小	五十五分入朔	戊申	丁亥	丙寅	乙巳
十二大	五百五十四分入朔	丁丑	丙辰	乙未	甲戌
二章二年	正月十二日冬至	桓元庚午	僖二十五丙戌	襄十四壬寅	哀十二戊午
正小	一百一十三分入朔	丁未	丙戌	乙丑	甲辰
二大	六百一十二分入朔	丙子	乙卯	甲午	癸酉
三小	一百七十一分入朔	丙午	乙酉	甲子	癸卯
四大	六百七十分入朔	乙亥	甲寅	癸巳	壬申
五小	二百二十九分入朔	乙巳	甲申	癸亥	壬寅

六大 七百二十八分入朔 甲戌 癸丑 壬辰 辛未
七小 二百八十七分入朔 甲辰 癸未 壬戌 辛丑
八大 七百八十六分入朔 癸酉 壬子 辛卯 庚午
九小 三百四十五分入朔 癸卯 壬午 辛酉 庚子
十大 八百四十四分入朔 壬申 辛亥 庚寅 己巳
十一小 四百三分入朔 壬寅 辛巳 庚申 己亥
十二大 九百二分入朔 辛未 庚戌 己丑 戊辰

二章三年 正月二十三日冬至 桓二 辛未 僖二十六 丁亥 襄十五 癸卯 哀十三 己未

正大 四百六十一分入朔 辛丑 庚辰 己未 戊戌

二小 二十分入朔 辛未 庚戌 己丑 戊辰

三大 五百一十九分入朔 庚子 己卯 戊午 丁酉

四小 七十八分入朔 庚午 己酉 戊子 丁卯

五大 五百七十七分入朔 己亥 戊寅 丁巳 丙申

六小 一百三十六分入朔 己巳 戊申 丁亥 丙寅

七大 六百三十五分入朔 戊戌 丁丑 丙辰 乙未

八小 一百九十四分入朔 戊辰 丁未 丙戌 乙丑

九大 六百九十三分入朔 丁酉 丙子 乙卯 甲午

閏小 二百五十二分入朔 丁卯 丙午 乙酉 甲子

十大 七百五十一分入朔 丙申 乙亥 甲寅 癸巳

十一小 三百一十分入朔 丙寅 乙巳 甲申 癸亥

十二大 八百九分入朔 乙未 甲戌 癸丑 壬辰

二章四年 正月初四日冬至 桓三 壬申 僖二十七 戊子 襄十六 甲辰 哀十四 庚申

正小 三百六十八分入朔 乙丑 甲辰 癸未 壬戌

二大 八百六十七分入朔 甲午 癸酉 壬子 辛卯

三小　四百二十六分入朔　甲子　癸卯　壬午　辛酉

四大　九百二十五分入朔　癸巳　壬申　辛亥　庚寅

五大　四百八十四分入朔　癸亥　壬寅　辛巳　庚申

六小　四十三分入朔　癸巳　壬申　辛亥　庚寅

七大　五百四十二分入朔　壬戌　辛丑　庚辰　己未

八小　一百一分入朔　壬辰　辛未　庚戌　己丑

九大　六百分入朔　辛酉　庚子　己卯　戊午

十小　一百五十九分入朔　辛卯　庚午　己酉　戊子

十一大 六百五十八分入朔 庚申 己亥 戊寅 丁巳

十二小 二百一十七分入朔 庚寅 己巳 戊申 丁亥

二章五年 正月十五日冬至 桓四 癸酉 僖二十八 己丑 襄十七 乙巳 哀十五 辛酉

正大 七百一十六分入朔 己未 戊戌 丁丑 丙辰

二小 二百七十五分入朔 己丑 戊辰 丁未 丙戌

三大 七百七十四分入朔 戊午 丁酉 丙子 乙卯

四小 三百三十三分入朔 戊子 丁卯 丙午 乙酉

五大 八百三十二分入朔 丁巳 丙申 乙亥 甲寅

六小 三百九十一分入朔 丁亥 丙寅 乙巳 甲申

七大 八百九十分入朔 丙辰 乙未 甲戌 癸丑

八大 四百四十九分入朔 丙戌 乙丑 甲辰 癸未

九小 八分入朔 丙辰 乙未 甲戌 癸丑

十大 五百七分入朔 乙酉 甲子 癸卯 壬午

十一小 六十六分入朔 乙卯 甲午 癸酉 壬子

十二大 五百六十五分入朔 甲申 癸亥 壬寅 辛巳

二章六年 正月二十六日冬至 桓五 甲戌 僖二十九 庚寅 襄十八 丙午 哀十六 壬戌

月	入朔				
正小	一百二十四分入朔	甲寅	癸巳	壬申	辛亥
二大	六百二十三分入朔	癸未	壬戌	辛丑	庚辰
三小	一百八十二分入朔	癸丑	壬辰	辛未	庚戌
四大	六百八十一分入朔	壬午	辛酉	庚子	己卯
五小	二百四十分入朔	壬子	辛卯	庚午	己酉
六大	七百三十九分入朔	辛巳	庚申	己亥	戊寅
閏小	二百九十八分入朔	辛亥	庚寅	己巳	戊申
七大	七百九十七分入朔	庚辰	己未	戊戌	丁丑

八小 三百五十六分入朔 庚戌 己丑 戊辰 丁未

九大 八百五十五分入朔 己卯 戊午 丁酉 丙子

十小 四百一十四分入朔 己酉 戊子 丁卯 丙午

十一大 九百一十三分入朔 戊寅 丁巳 丙申 乙亥

十二大 四百七十二分入朔 戊申 丁亥 丙寅 乙巳

二章七年 正月初七日冬至 桓六 乙亥 僖三十 辛卯 襄十九 丁未 哀十七 癸亥

正小 三十一分入朔 戊寅 丁巳 丙申 乙亥

二大 五百三十分入朔 丁未 丙戌 乙丑 甲辰

三小 八十九分入朔 丁丑 丙辰 乙未 甲戌

四大 五百八十八分入朔 丙午 乙酉 甲子 癸卯

五小 一百四十七分入朔 丙子 乙卯 甲午 癸酉

六大 六百四十六分入朔 乙巳 甲申 癸亥 壬寅

七小 二百五分入朔 乙亥 甲寅 癸巳 壬申

八大 七百四分入朔 甲辰 癸未 壬戌 辛丑

九小 二百六十三分入朔 甲戌 癸丑 壬辰 辛未

十大 七百六十二分入朔 癸卯 壬午 辛酉 庚子

十一小 三百二十一分入朔 癸酉 壬子 辛卯 庚午
十二大 八百二十分入朔 壬寅 辛巳 庚申 己亥
二章八年 正月十八日冬至 桓七丙子 僖三十一壬辰 襄二十戊申 哀十八甲子
正小 三百七十九分入朔 壬申 辛亥 庚寅 己巳
二大 八百七十八分入朔 辛丑 庚辰 己未 戊戌
三小 四百三十七分入朔 辛未 庚戌 己丑 戊辰
四大 九百三十六分入朔 庚子 己卯 戊午 丁酉
五大 四百九十五分入朔 庚午 己酉 戊子 丁卯

六小 五十四分入朔　庚子　己卯　戊午　丁酉

七大 五百五十三分入朔　己巳　戊申　丁亥　丙寅

八小 一百一十二分入朔　己亥　戊寅　丁巳　丙申

九大 六百一十一分入朔　戊辰　丁未　丙戌　乙丑

十小 一百七十分入朔　戊戌　丁丑　丙辰　乙未

十一大 六百九十九分入朔　丁卯　丙午　乙酉　甲子

十二小 二百二十八分入朔　丁酉　丙子　乙卯　甲午

二章九年 正月二十九日冬至　桓八 丁丑　僖三十二 癸巳　襄二十一 己酉　哀十九 乙丑

月	入朔				
正大	七百二十七分入朔	丙寅	乙巳	甲申	癸亥
二小	二百八十六分入朔	丙申	乙亥	甲寅	癸巳
閏大	七百八十五分入朔	乙丑	甲辰	癸未	壬戌
三小	三百四十四分入朔	乙未	甲戌	癸丑	壬辰
四大	八百四十三分入朔	甲子	癸卯	壬午	辛酉
五小	四百二分入朔	甲午	癸酉	壬子	辛卯
六大	九百一分入朔	癸亥	壬寅	辛巳	庚申
七大	四百六十分入朔	癸巳	壬申	辛亥	庚寅

八小　一十九分入朔　癸亥　壬寅　辛巳　庚申

九大　五百一十分入朔　壬辰　辛未　庚戌　己丑

十小　七十七分入朔　壬戌　辛丑　庚辰　己未

十一大　五百七十六分入朔　辛卯　庚午　己酉　戊子

十二小　一百三十五分入朔　辛酉　庚子　己卯　戊午

二章十年　正月十一日冬至　桓九戊寅　僖三十三甲午　襄二十二庚戌　哀二十丙寅

正大　六百三十四分入朔　庚寅　己巳　戊申　丁亥

二小　一百九十三分入朔　庚申　己亥　戊寅　丁巳

三大 六百九十二分入朔 己丑 戊辰 丁未 丙戌

四小 二百五十一分入朔 己未 戊戌 丁丑 丙辰

五大 七百五十分入朔 戊子 丁卯 丙午 乙酉

六小 三百九分入朔 戊午 丁酉 丙子 乙卯

七大 八百八分入朔 丁亥 丙寅 乙巳 甲申

八小 三百六十七分入朔 丁巳 丙申 乙亥 甲寅

九大 八百六十六分入朔 丙戌 乙丑 甲辰 癸未

十小 四百二十五分入朔 丙辰 乙未 甲戌 癸丑

十一大 九百二十四分入朔 乙酉 甲子 癸卯 壬午

十二大 四百八十三分入朔 乙卯 甲午 癸酉 壬子

二章十一年 正月二十一日冬至 桓十 乙卯 文元 乙未 襄二十三 辛亥 哀二十一 丁卯

正小 四十二分入朔 乙酉 甲子 癸卯 壬午

二大 五百四十一分入朔 甲寅 癸巳 壬申 辛亥

三小 一百分入朔 甲申 癸亥 壬寅 辛巳

四大 五百九十九分入朔 癸丑 壬辰 辛未 庚戌

五小 一百五十八分入朔 癸未 壬戌 辛丑 庚辰

六大 六百五十七分入朔 壬子 辛卯 庚午 己酉

七小 二百一十六分入朔 壬午 辛酉 庚子 己卯

八大 七百一十五分入朔 辛亥 庚寅 己巳 戊申

九小 二百七十四分入朔 辛巳 庚申 己亥 戊寅

十大 七百七十三分入朔 庚戌 己丑 戊辰 丁未

十一小 三百三十二分入朔 庚辰 己未 戊戌 丁丑

閏大 八百三十一分入朔 己酉 戊子 丁卯 丙午

十二小 三百九十分入朔 己卯 戊午 丁酉 丙子

二章十二年（正月初三日冬至）	桓十一（庚辰）	文二（丙申）	襄二十四（壬子）	哀二十二（戊辰）
正大（八百八十九分入朔）	戊申	丁亥	丙寅	乙巳
二大（四百四十八分入朔）	戊寅	丁巳	丙申	乙亥
三小（七分入朔）	戊申	丁亥	丙寅	乙巳
四大（五百六分入朔）	丁丑	丙辰	乙未	甲戌
五小（六十五分入朔）	丁未	丙戌	乙丑	甲辰
六大（五百六十四分入朔）	丙子	乙卯	甲午	癸酉
七小（一百二十三分入朔）	丙午	乙酉	甲子	癸卯

八大 六百二十二分入朔 乙亥 甲寅 癸巳 壬申

九小 一百八十一分入朔 乙巳 甲申 癸亥 壬寅

十大 六百八十分入朔 甲戌 癸丑 壬辰 辛未

十一小 二百三十九分入朔 甲辰 癸未 壬戌 辛丑

十二大 七百三十八分入朔 癸酉 壬子 辛卯 庚午

二章十三年 正月十三日冬至 桓十二 辛巳 文三 丁丙 襄二十五 癸丑 哀二十三 乙巳

正小 二百九十七分入朔 癸卯 壬午 辛酉 庚子

二大 七百九十六分入朔 壬申 辛亥 庚寅 己巳

三小　三百五十五分入朔　壬寅　辛巳　庚申　己亥

四大　八百五十四分入朔　辛未　庚戌　己丑　戊辰

五小　四百一十三分入朔　辛丑　庚辰　己未　戊戌

六大　九百一十二分入朔　庚午　己酉　戊子　丁卯

七大　四百七十一分入朔　庚子　己卯　戊午　丁酉

八小　三十分入朔　庚午　己酉　戊子　丁卯

九大　五百二十九分入朔　己亥　戊寅　丁巳　丙申

十小　八十八分入朔　己巳　戊申　丁亥　丙寅

十大 五百八十七分入朔 戊戌 丁丑 丙辰 乙未

十二小 一百四十六分入朔 戊辰 丁未 丙戌 乙丑

二章十四年 正月二十五日冬至 桓十三 壬午 文四 戊戌 襄二十六 甲寅 哀二十四 庚午

正大 六百四十五分入朔 丁酉 丙子 乙卯 甲午

二小 二百四分入朔 丁卯 丙午 乙酉 甲子

三大 七百三分入朔 丙申 乙亥 甲寅 癸巳

四小 二百六十二分入朔 丙寅 乙巳 甲申 癸亥

五大 七百六十一分入朔 乙未 甲戌 癸丑 壬辰

六小 三百二十分入朔 乙丑 甲辰 癸未 壬戌

七大 八百一十九分入朔 甲午 癸酉 壬子 辛卯

閏小 三百七十八分入朔 甲子 癸卯 壬午 辛酉

八大 八百七十七分入朔 癸巳 壬申 辛亥 庚寅

九小 四百三十六分入朔 癸亥 壬寅 辛巳 庚申

十大 九百三十五分入朔 壬辰 辛未 庚戌 己丑

十一大 四百九十四分入朔 壬戌 辛丑 庚辰 己未

十二小 五十三分入朔 壬辰 辛未 庚戌 己丑

二章十五年 正月初六日冬至	桓十四 癸未	文五 己亥	襄二十七 乙卯	哀二十五 辛未
正大 五百五十二分入朔	辛酉	庚子	己卯	戊午
二小 一百一十一分入朔	辛卯	庚午	己酉	戊子
三大 六百一十分入朔	庚申	己亥	戊寅	丁巳
四小 一百六十九分入朔	庚寅	己巳	戊申	丁亥
五大 六百六十八分入朔	己未	戊戌	丁丑	丙辰
六小 二百二十七分入朔	己丑	戊辰	丁未	丙戌
七大 七百二十六分入朔	戊午	丁酉	丙子	乙卯

八小　二百八十五分入朔　戊子　丁卯　丙午　乙酉

九大　七百八十四分入朔　丁巳　丙申　乙亥　甲寅

十小　三百四十三分入朔　丁亥　丙寅　乙巳　甲申

十一大　八百四十二分入朔　丙辰　乙未　甲戌　癸丑

十二小　四百一分入朔　丙戌　乙丑　甲辰　癸未

二章十六年　正月十七日冬至　桓十五　甲申　文六　庚子　襄二十八　丙辰　哀二十六　壬申

正大　九百分入朔　乙卯　甲午　癸酉　壬子

二大　四百五十九分入朔　乙酉　甲子　癸卯　壬午

三小　一十八分入朔　乙卯　甲午　癸酉　壬子
四大　五百一十七分入朔　甲申　癸亥　壬寅　辛巳
五小　七十六分入朔　甲寅　癸巳　壬申　辛亥
六大　五百七十五分入朔　癸未　壬戌　辛丑　庚辰
七小　一百三十四分入朔　癸丑　壬辰　辛未　庚戌
八大　六百三十三分入朔　壬午　辛酉　庚子　己卯
九小　一百九十二分入朔　壬子　辛卯　庚午　己酉
十大　六百九十一分入朔　辛巳　庚申　己亥　戊寅

十一小 二百五十分入朔 辛亥 庚寅 己巳 戊申

十二大 七百四十九分入朔 庚辰 己未 戊戌 丁丑

二章十七年 正月二十七日冬至 桓十六乙酉 文七辛丑 襄二十九丁巳 哀二十七癸酉

正小 三百八分入朔 庚戌 己丑 戊辰 丁未

二大 八百七分入朔 己卯 戊午 丁酉 丙子

三小 三百六十六分入朔 己酉 戊子 丁卯 丙午

四大 八百六十五分入朔 戊寅 丁巳 丙申 乙亥

閏小 四百二十四分入朔 戊申 丁亥 丙寅 乙巳

月	入朔				
五大	九百二十三分入朔	丁丑	丙辰	乙未	甲戌
六大	四百八十二分入朔	丁未	丙戌	乙丑	甲辰
七小	四十一分入朔	丁丑	丙辰	乙未	甲戌
八大	五百四十分入朔	丙午	乙酉	甲子	癸卯
九小	九十九分入朔	丙子	乙卯	甲午	癸酉
十大	五百九十八分入朔	乙巳	甲申	癸亥	壬寅
十一小	一百五十七分入朔	乙亥	甲寅	癸巳	壬申
十二大	六百五十六分入朔	甲辰	癸未	壬戌	辛丑

二章十八年 正月初九日冬至	桓十七 丙戌	文八 壬寅	襄三十 戊午
正小 二百一十五分入朔	甲戌	癸丑	壬辰
二大 七百一十四分入朔	癸卯	壬午	辛酉
三小 二百七十三分入朔	癸酉	壬子	辛卯
四大 七百七十二分入朔	壬寅	辛巳	庚申
五小 三百三十一分入朔	壬申	辛亥	庚寅
六大 八百三十分入朔	辛丑	庚辰	己未
七小 三百八十九分入朔	辛未	庚戌	己丑

八大 八百八十八分入朔 庚子 己卯 戊午

九大 四百四十七分入朔 庚午 己酉 戊子

十小 六分入朔 庚子 己卯 戊午

十一大 五百五分入朔 己巳 戊申 丁亥

十二小 六十四分入朔 己亥 戊寅 丁巳

二章十九年 正月二十日冬至 桓十八 丁亥 文九 癸卯 襄三十一 己未

正大 五百六十三分入朔 戊辰 丁未 丙戌

二小 一百一十二分入朔 戊戌 丁丑 丙辰

三大 六百二十一分入朔 丁卯 丙午 乙酉

四小 一百八十分入朔 丁酉 丙子 乙卯

五大 六百七十九分入朔 丙寅 乙巳 甲申

六小 二百三十八分入朔 丙申 乙亥 甲寅

七大 七百三十七分入朔 乙丑 甲辰 癸未

八小 二百九十六分入朔 乙未 甲戌 癸丑

九大 七百九十五分入朔 甲子 癸卯 壬午

十小 三百五十四分入朔 甲午 癸酉 壬子

十一大 八百五十三分入朔 癸亥 壬寅 辛巳

十二小 四百一十二分入朔 癸巳 壬申 辛亥

閏大 九百一十一分入朔 壬戌 辛丑 庚辰

第三章首 正月初一日冬至 莊元戊子 文十甲辰 昭元庚申

正大 四百七十分入朔 壬辰 辛未 庚戌

二小 二十九分入朔 壬戌 辛丑 庚辰

三大 五百二十八分入朔 辛卯 庚午 己酉

四小 八十七分入朔 辛酉 庚子 己卯

五大 五百八十六分入朔 庚寅 己巳 戊申

六小 一百四十五分入朔 庚申 己亥 戊寅

七大 六百四十四分入朔 己丑 戊辰 丁未

八小 二百三分入朔 己未 戊戌 丁丑

九大 七百二分入朔 戊子 丁卯 丙午

十小 二百六十一分入朔 戊午 丁酉 丙子

十一大 七百六十分入朔 丁亥 丙寅 乙巳

十二小 三百一十九分入朔 丁巳 丙申 乙亥

三章一年 正月十二日冬至

	莊二己丑	文十一乙巳	昭二辛酉
正大 八百一十八分入朔	丙戌	乙丑	甲辰
二小 三百七十七分入朔	丙辰	乙未	甲戌
三大 八百七十六分入朔	乙酉	甲子	癸卯
四小 四百三十五分入朔	乙卯	甲午	癸酉
五大 九百三十四分入朔	甲申	癸亥	壬寅
六大 四百九十三分入朔	甲寅	癸巳	壬申
七小 五十二分入朔	甲申	癸亥	壬寅

八大　五百五十一分入朔　癸丑　壬辰　辛未

九小　一百一十分入朔　癸未　壬戌　辛丑

十大　六百九分入朔　壬子　辛卯　庚午

十一小　一百六十八分入朔　壬午　辛酉　庚子

十二大　六百六十七分入朔　辛亥　庚寅　己巳

三章三年　正月二十三日冬至　莊三庚寅　文十二丙午　昭三壬戌

正小　二百二十六分入朔　辛巳　庚申　己亥

二大　七百二十五分入朔　庚戌　己丑　戊辰

月	入朔	朔	中	晦
三小	二百八十四分入朔	庚辰	己未	戊戌
四大	七百八十三分入朔	己酉	戊子	丁卯
五小	三百四十二分入朔	己卯	戊午	丁酉
六大	八百四十一分入朔	戊申	丁亥	丙寅
七小	四百分入朔	戊寅	丁巳	丙申
八大	八百九十九分入朔	丁未	丙戌	乙丑
九大	四百五十八分入朔	丁丑	丙辰	乙未
閏小	十七分入朔	丁未	丙戌	乙丑

十大 五百一十六分入朔 丙子 乙卯 甲午
十一小 七十五分入朔 丙午 乙酉 甲子
十二大 五百七十四分入朔 乙亥 甲寅 癸巳
三章四年 正月初四日冬至 莊四辛卯 文十三丁未 昭四癸亥
正小 一百三十三分入朔 乙巳 甲申 癸亥
二大 六百三十二分入朔 甲戌 癸丑 壬辰
三小 一百九十一分入朔 甲辰 癸未 壬戌
四大 六百九十分入朔 癸酉 壬子 辛卯

五小 二百四十九分入朔 癸卯 壬午 辛酉

六大 七百四十八分入朔 壬申 辛亥 庚寅

七小 三百七分入朔 壬寅 辛巳 庚申

八大 八百六分入朔 辛未 庚戌 己丑

九小 三百六十五分入朔 辛丑 庚辰 己未

十大 八百六十四分入朔 庚午 己酉 戊子

十一小 四百二十三分入朔 庚子 己卯 戊午

十二大 九百二十二分入朔 己巳 戊申 丁亥

三章五年 正月十五日冬至　莊五 壬辰　文十四 戊申　昭五 甲子

正大 四百八十一分入朔　己亥　戊寅　丁巳

二小 四十分入朔　己巳　戊申　丁亥

三大 五百三十九分入朔　戊戌　丁丑　丙辰

四小 九十八分入朔　戊辰　丁未　丙戌

五大 五百九十七分入朔　丁酉　丙子　乙卯

六小 一百五十六分入朔　丁卯　丙午　乙酉

七大 六百五十五分入朔　丙申　乙亥　甲寅

八小 二百一十四分入朔 丙寅 乙巳 甲申

九大 七百一十三分入朔 乙未 甲戌 癸丑

十小 二百七十二分入朔 乙丑 甲辰 癸未

十一大 七百七十一分入朔 甲午 癸酉 壬子

十二小 三百三十分入朔 甲子 癸卯 壬午

三章六年 正月二十六日冬至 莊六 癸巳 文十五 己酉 昭六 乙丑

正大 八百二十九分入朔 癸巳 壬申 辛亥

二小 三百八十八分入朔 癸亥 壬寅 辛巳

三大　八百八十七分入朔　壬辰　辛未　庚戌

四大　四百四十六分入朔　壬戌　辛丑　庚辰

五小　五分入朔　壬辰　辛未　庚戌

六大　五百四分入朔　辛酉　庚子　己卯

閏小　六十三分入朔　辛卯　庚午　己酉

七大　五百六十二分入朔　庚申　己亥　戊寅

八小　一百二十一分入朔　庚寅　己巳　戊申

九大　六百二十分入朔　己未　戊戌　丁丑

十小 一百七十九分入朔 己丑 戊辰 丁未

十一大 六百七十八分入朔 戊午 丁酉 丙子

十二小 二百三十七分入朔 戊子 丁卯 丙午

三章七年 正月初八日冬至 莊七 甲午 文十六 庚戌 昭七 丙寅

正大 七百三十六分入朔 丁巳 丙申 乙亥

二小 二百九十五分入朔 丁亥 丙寅 乙巳

三大 七百九十四分入朔 丙辰 乙未 甲戌

四小 三百五十三分入朔 丙戌 乙丑 甲辰

五大 八百五十二分入朔 乙卯 甲午 癸酉

六小 四百一十一分入朔 乙酉 甲子 癸卯

七大 九百一十分入朔 甲寅 癸巳 壬申

八大 四百六十九分入朔 甲申 癸亥 壬寅

九小 二十八分入朔 甲寅 癸巳 壬申

十大 五百二十七分入朔 癸未 壬戌 辛丑

十一小 八十六分入朔 癸丑 壬辰 辛未

十二大 五百八十五分入朔 壬午 辛酉 庚子

三章八年 正月十八日冬至		莊八 乙未	文十七 辛亥	昭八 丁卯
正小	一百四十四分入朔	壬子	辛卯	庚午
二大	六百四十三分入朔	辛巳	庚申	己亥
三小	二百二分入朔	辛亥	庚寅	己巳
四大	七百一分入朔	庚辰	己未	戊戌
五小	二百六十分入朔	庚戌	己丑	戊辰
六大	七百五十九分入朔	己卯	戊午	丁酉
七小	三百一十八分入朔	己酉	戊子	丁卯

八大	八百一十七分入朔	戊寅	丁巳	丙申
九小	三百七十六分入朔	戊申	丁亥	丙寅
十大	八百七十五分入朔	丁丑	丙辰	乙未
十一小	四百三十四分入朔	丁未	丙戌	乙丑
十二大	九百三十三分入朔	丙子	乙卯	甲午
三章九年	正月二十九日冬至	莊九丙申	文十八壬子	昭九戊辰
正大	四百九十二分入朔	丙午	乙酉	甲子
二小	五十一分入朔	丙子	乙卯	甲午

閏大 五百五十分入朔 乙巳 甲申 癸亥

三小 一百九分入朔 乙亥 甲寅 癸巳

四大 六百八分入朔 甲辰 癸未 壬戌

五小 一百六十七分入朔 甲戌 癸丑 壬辰

六大 六百六十六分入朔 癸卯 壬午 辛酉

七小 二百二十五分入朔 癸酉 壬子 辛卯

八大 七百二十四分入朔 壬寅 辛巳 庚申

九小 二百八十三分入朔 壬申 辛亥 庚寅

十大 七百八十二分入朔 辛丑 庚辰 己未

十一小 三百四十一分入朔 辛未 庚戌 己丑

十二大 八百四十分入朔 庚子 己卯 戊午

三章十年 正月初十日冬至 莊十 丁酉 宣元 癸丑 昭十 己巳

正小 三百九十九分入朔 庚午 己酉 戊子

二大 八百九十八分入朔 己亥 戊寅 丁巳

三大 四百五十七分入朔 己巳 戊申 丁亥

四小 一十六分入朔 己亥 戊寅 丁巳

五大 五百一十五分入朔 戊辰 丁未 丙戌

六小 七十四分入朔 戊戌 丁丑 丙辰

七大 五百七十三分入朔 丁卯 丙午 乙酉

八小 一百三十二分入朔 丁酉 丙子 乙卯

九大 六百三十一分入朔 丙寅 乙巳 甲申

十小 一百九十分入朔 丙申 乙亥 甲寅

十一大 六百八十九分入朔 乙丑 甲辰 癸未

十二小 二百四十八分入朔 乙未 甲戌 癸丑

三章十二年正月二十一日冬至　莊十一戊戌　宣二甲寅　昭十一庚午

月	入朔分	莊十一	宣二	昭十一
正大	七百四十七分入朔	甲子	癸卯	壬午
二小	三百六分入朔	甲午	癸酉	壬子
三大	八百五分入朔	癸亥	壬寅	辛巳
四小	三百六十四分入朔	癸巳	壬申	辛亥
五大	八百六十三分入朔	壬戌	辛丑	庚辰
六小	四百二十二分入朔	壬辰	辛未	庚戌
七大	九百二十一分入朔	辛酉	庚子	己卯

八大 四百八十分入朔 辛卯 庚午 己酉

九小 三十九分入朔 辛酉 庚子 己卯

十大 五百三十八分入朔 庚寅 己巳 戊申

十一小 九十七分入朔 庚申 己亥 戊寅

閏大 五百九十六分入朔 己丑 戊辰 丁未

十二小 一百五十五分入朔 己未 戊戌 丁丑

三章十二年 正月初二日冬至 莊十二 己亥 宣三 乙卯 昭十二 辛未

正大 六百五十四分入朔 戊子 丁卯 丙午

月	入朔			
二小	二百一十三分入朔	戊午	丁酉	丙子
三大	七百一十二分入朔	丁亥	丙寅	乙巳
四小	二百七十一分入朔	丁巳	丙申	乙亥
五大	七百七十分入朔	丙戌	乙丑	甲辰
六小	三百二十九分入朔	丙辰	乙未	甲戌
七大	八百二十八分入朔	乙酉	甲子	癸卯
八小	三百八十七分入朔	乙卯	甲午	癸酉
九大	八百八十六分入朔	甲申	癸亥	壬寅

十大 四百四十五分入朔 甲寅 癸巳 壬申

十一小 四分入朔 甲申 癸亥 壬寅

十二大 五百三分入朔 癸丑 壬辰 辛未

三章十三年 正月十三日冬至 莊十三 庚子 宣四 丙辰 昭十二 壬申

正小 六十二分入朔 癸未 壬戌 辛丑

二大 五百六十一分入朔 壬子 辛卯 庚午

三小 一百二十分入朔 壬午 辛酉 庚子

四大 六百一十九分入朔 辛亥 庚寅 己巳

五小	一百七十八分入朔	辛巳	庚申	己亥
六大	六百七十七分入朔	庚戌	己丑	戊辰
七小	二百三十六分入朔	庚辰	己未	戊戌
八大	七百三十五分入朔	己酉	戊子	丁卯
九小	二百九十四分入朔	己卯	戊午	丁酉
十大	七百九十三分入朔	戊申	丁亥	丙寅
十一小	三百五十二分入朔	戊寅	丁巳	丙申
十二大	八百五十一分入朔	丁未	丙戌	乙丑

三章十四年 正月二十四日冬至 莊十四 辛丑 宣五 丁巳 昭十四 癸酉

月	入朔	莊十四	宣五	昭十四
正小	四百一十分入朔	丁丑	丙辰	乙未
二大	九百九分入朔	丙午	乙酉	甲子
三大	四百六十八分入朔	丙子	乙卯	甲午
四小	二十七分入朔	丙午	乙酉	甲子
五大	五百二十六分入朔	乙亥	甲寅	癸巳
六小	八十五分入朔	乙巳	甲申	癸亥
七大	五百八十四分入朔	甲戌	癸丑	壬辰

閏小 一百四十三分入朔 甲辰 癸未 壬戌

八大 六百四十二分入朔 癸酉 壬子 辛卯

九小 二百一分入朔 癸卯 壬午 辛酉

十大 七百分入朔 壬申 辛亥 庚寅

十一小 二百五十九分入朔 壬寅 辛巳 庚申

十二大 七百五十八分入朔 辛未 庚戌 己丑

三章十五年 正月初六日冬至 莊十五壬寅 宣六戊午 昭十五甲戌

正小 三百一十七分入朔 辛丑 庚辰 己未

二大 八百一十六分入朔 庚午 己酉 戊子

三小 三百七十五分入朔 庚子 己卯 戊午

四大 八百七十四分入朔 己巳 戊申 丁亥

五小 四百三十三分入朔 己亥 戊寅 丁巳

六大 九百三十二分入朔 戊辰 丁未 丙戌

七大 四百九十一分入朔 戊戌 丁丑 丙辰

八小 五十分入朔 戊辰 丁未 丙戌

九大 五百四十九分入朔 丁酉 丙子 乙卯

月	入朔分			
十小	一百八分入朔	丁卯	丙午	乙酉
十一大	六百七分入朔	丙申	乙亥	甲寅
十二小	一百六十六分入朔	丙寅	乙巳	甲申
三章十六年	正月十七日冬至	莊十六癸卯	宣七己未	昭十六乙亥
正大	六百六十五分入朔	乙未	甲戌	癸丑
二小	二百二十四分入朔	乙丑	甲辰	癸未
三大	七百二十三分入朔	甲午	癸酉	壬子
四小	二百二十八分入朔	甲子	癸卯	壬午

五大 七百八十一分入朔 癸巳 壬申 辛亥

六小 三百四十分入朔 癸亥 壬寅 辛巳

七大 八百三十九分入朔 壬辰 辛未 庚戌

八小 三百九十八分入朔 壬戌 辛丑 庚辰

九大 八百九十七分入朔 辛卯 庚午 己酉

十大 四百五十六分入朔 辛酉 庚子 己卯

十一小 一十五分入朔 辛卯 庚午 己酉

十二大 五百一十四分入朔 庚申 己亥 戊寅

三章十七年正月二十七日冬至 莊十七甲辰 宣八庚申 昭十七丙子

正小 七十三分入朔 庚寅 己巳 戊申

二大 五百七十二分入朔 己未 戊戌 丁丑

三小 一百三十一分入朔 己丑 戊辰 丁未

四大 六百三十分入朔 戊午 丁酉 丙子

閏小 一百八十九分入朔 戊子 丁卯 丙午

五大 六百八十八分入朔 丁巳 丙申 乙亥

六小 二百四十七分入朔 丁亥 丙寅 乙巳

七大 七百四十六分入朔 丙辰 乙未 甲戌

八小 三百五分入朔 丙戌 乙丑 甲辰

九大 八百四分入朔 乙卯 甲午 癸酉

十小 三百六十三分入朔 乙酉 甲子 癸卯

十一大 八百六十二分入朔 甲寅 癸巳 壬申

十二小 四百二十一分入朔 甲申 癸亥 壬寅

三章十八年 正月初九日冬至 莊十八乙巳 宣九辛酉 昭十八丁丑

正大 九百二十分入朔 癸丑 壬辰 辛未

二大 四百七十九分入朔 癸未 壬戌 辛丑

三小 三十八分入朔 癸丑 壬辰 辛未

四大 五百三十七分入朔 壬午 辛酉 庚子

五小 九十六分入朔 壬子 辛卯 庚午

六大 五百九十五分入朔 辛巳 庚申 己亥

七小 一百五十四分入朔 辛亥 庚寅 己巳

八大 六百五十三分入朔 庚辰 己未 戊戌

九小 二百一十二分入朔 庚戌 己丑 戊辰

月	入朔	莊	宣	昭
十大	七百一十一分入朔	己卯	戊午	丁酉
十一小	二百七十分入朔	己酉	戊子	丁卯
十二大	七百六十九分入朔	戊寅	丁巳	丙申
三章十九年	正月二十日冬至	莊十九 丙午	宣十 壬戌	昭十九 戊寅
正小	三百二十八分入朔	戊申	丁亥	丙寅
二大	八百二十七分入朔	丁丑	丙辰	乙未
三小	三百八十六分入朔	丁未	丙戌	乙丑
四大	四百八十五分入朔	丙子	乙卯	甲午

五大 四百四十四分入朔 丙午 乙酉 甲子

六小 三分入朔 丙子 乙卯 甲午

七大 五百二分入朔 乙巳 甲申 癸亥

八小 六十一分入朔 乙亥 甲寅 癸巳

九大 五百六十分入朔 甲辰 癸未 壬戌

十小 一百一十九分入朔 甲戌 癸丑 壬辰

十一大 六百一十八分入朔 癸卯 壬午 辛酉

十二小 一百七十七分入朔 癸酉 壬子 辛卯

月	入朔			
閏大	六百七十六分入朔	壬寅	辛巳	庚申
第四章首	正月初一日冬至	莊二十丁未	宣十一癸亥	昭二十己卯
正小	二百三十五分入朔	壬申	辛亥	庚寅
二大	七百三十四分入朔	辛丑	庚辰	己未
三小	二百九十三分入朔	辛未	庚戌	己丑
四大	七百九十二分入朔	庚子	己卯	戊午
五小	三百五十一分入朔	庚午	己酉	戊子
六大	八百五十分入朔	己亥	戊寅	丁巳

七小 四百九分入朔 己巳 戊申 丁亥

八大 九百八分入朔 戊戌 丁丑 丙辰

九大 四百六十七分入朔 戊辰 丁未 丙戌

十小 二十六分入朔 戊戌 丁丑 丙辰

十一大 五百二十五分入朔 丁卯 丙午 乙酉

十二小 八十四分入朔 丁酉 丙子 乙卯

四章二年 正月十二日冬至 莊二十一戊申 宣十二甲子 昭二十一庚辰

正大 五百八十三分入朔 丙寅 乙巳 甲申

二小 一百四十二分入朔 丙申 乙亥 甲寅

三大 六百四十一分入朔 乙丑 甲辰 癸未

四小 二百分入朔 乙未 甲戌 癸丑

五大 六百九十九分入朔 甲子 癸卯 壬午

六小 二百五十八分入朔 甲午 癸酉 壬子

七大 七百五十七分入朔 癸亥 壬寅 辛巳

八小 三百一十六分入朔 癸巳 壬申 辛亥

九大 八百一十五分入朔 壬戌 辛丑 庚辰

十小 三百七十四分入朔 壬辰 辛未 庚戌

十一大 八百七十三分入朔 辛酉 庚子 己卯

十二小 四百三十二分入朔 辛卯 庚午 己酉

四章三年 正月二十三日冬至 莊二十二 己酉 宣十三 己丑 昭二十二 辛巳

正大 九百三十一分入朔 庚申 己亥 戊寅

二大 四百九十分入朔 庚寅 己巳 戊申

三小 四十九分入朔 庚申 己亥 戊寅

四大 五百四十八分入朔 己丑 戊辰 丁未

五小 一百七分入朔 己未 戊戌 丁丑

六大 六百六分入朔 戊子 丁卯 丙午

七小 一百六十五分入朔 戊午 丁酉 丙子

八大 六百六十四分入朔 丁亥 丙寅 乙巳

九小 二百二十三分入朔 丁巳 丙申 乙亥

閏大 七百二十二分入朔 丙戌 乙丑 甲辰

十小 二百八十一分入朔 丙辰 乙未 甲戌

十一大 七百八十分入朔 乙酉 甲子 癸卯

十二小 三百三十九分入朔 乙卯 甲午 癸酉

四章四年 正月初五日冬至 莊二十三庚戌 宣十四丙寅 昭二十三壬午

正大 八百三十八分入朔 甲申 癸亥 壬寅

二小 三百九十七分入朔 甲寅 癸巳 壬申

三大 八百九十六分入朔 癸未 壬戌 辛丑

四大 四百五十五分入朔 癸丑 壬辰 辛未

五小 一十四分入朔 癸未 壬戌 辛丑

六大 五百一十三分入朔 壬子 辛卯 庚午

七小 七十二分入朔 壬午 辛酉 庚子

八大 五百七十一分入朔 辛亥 庚寅 己巳

九小 一百二十分入朔 辛巳 庚申 己亥

十大 六百二十九分入朔 庚戌 己丑 戊辰

十一小 一百八十八分入朔 庚辰 己未 戊戌

十二大 六百八十七分入朔 己酉 戊子 丁卯

四章五年 正月十五日冬至 莊二十四辛亥 宣十五丁卯 昭二十四癸未

正小 二百四十六分入朔 己卯 戊午 丁酉

二大 七百四十五分入朔 戊申 丁亥 丙寅

三小 三百四分入朔 戊寅 丁巳 丙申

四大 八百三分入朔 丁未 丙戌 乙丑

五小 三百六十二分入朔 丁丑 丙辰 乙未

六大 八百六十一分入朔 丙午 乙酉 甲子

七小 四百二十分入朔 丙子 乙卯 甲午

八大 九百一十九分入朔 乙巳 甲申 癸亥

九大 四百七十八分入朔 乙亥 甲寅 癸巳

月	入朔			
十小	三十七分入朔	乙巳	甲申	癸亥
十一大	五百三十六分入朔	甲戌	癸丑	壬辰
十二小	九十五分入朔	甲辰	癸未	壬戌
四章六年	正月二十六日冬至	莊二十五壬子	宣十六戊辰	昭二十五甲申
正大	五百九十四分入朔	癸酉	壬子	辛卯
二小	一百五十三分入朔	癸卯	壬午	辛酉
三大	六百五十二分入朔	壬申	辛亥	庚寅
四小	二百一十一分入朔	壬寅	辛巳	庚申

月	分			
五大	七百一十分入朔	辛未	庚戌	己丑
六小	二百六十九分入朔	辛丑	庚辰	己未
閏大	七百六十八分入朔	庚午	己酉	戊子
七小	三百二十七分入朔	庚子	己卯	戊午
八大	八百二十六分入朔	己巳	戊申	丁亥
九小	三百八十五分入朔	己亥	戊寅	丁巳
十大	八百八十四分入朔	戊辰	丁未	丙戌
十一大	四百四十三分入朔	戊戌	丁丑	丙辰

十二小 二分入朔 戊辰 丁未 丙戌

四章七年 正月初七日冬至 莊二十六癸丑 宣十七己巳 昭二十六乙酉

正大 五百一分入朔 丁酉 丙子 乙卯

二小 六十分入朔 丁卯 丙午 乙酉

三大 五百五十九分入朔 丙申 乙亥 甲寅

四小 一百一十八分入朔 丙寅 乙巳 甲申

五大 六百一十七分入朔 乙未 甲戌 癸丑

六小 一百七十六分入朔 乙丑 甲辰 癸未

七大 六百七十五分入朔 甲午 癸酉 壬子

八小 二百三十四分入朔 甲子 癸卯 壬午

九大 七百三十三分入朔 癸巳 壬申 辛亥

十小 二百九十二分入朔 癸亥 壬寅 辛巳

十一大 七百九十一分入朔 壬辰 辛未 庚戌

十二小 三百五十分入朔 壬戌 辛丑 庚辰

四章八年 正月十九日冬至 莊二十七甲寅 宣十八庚午 昭二十七丙戌

正大 八百四十九分入朔 辛卯 庚午 己酉

二小 四百八分入朔 辛酉 庚子 己卯

三大 九百七分入朔 庚寅 己巳 戊申

四大 四百六十六分入朔 庚申 己亥 戊寅

五小 二十五分入朔 庚寅 己巳 戊申

六大 五百二十四分入朔 己未 戊戌 丁丑

七小 八十三分入朔 己丑 戊辰 丁未

八大 五百八十二分入朔 戊午 丁酉 丙子

九小 一百四十一分入朔 戊子 丁卯 丙午

十大 六百四十分入朔 丁巳 丙申 乙亥
十一小 一百九十九分入朔 丁亥 丙寅 乙巳
十二大 六百九十八分入朔 丙辰 乙未 甲戌
四章九年 正月二十九日冬至 莊二十八乙卯 成元辛未 昭二十八丁亥
正小 二百五十七分入朔 丙戌 乙丑 甲辰
二大 七百五十六分入朔 乙卯 甲午 癸酉
閏小 三百一十五分入朔 乙酉 甲子 癸卯
三大 八百一十四分入朔 甲寅 癸巳 壬申

四小 三百七十三分入朔 甲申 癸亥 壬寅

五大 八百七十二分入朔 癸丑 壬辰 辛未

六小 四百三十一分入朔 癸未 壬戌 辛丑

七大 九百三十分入朔 壬子 辛卯 庚午

八大 四百八十九分入朔 壬午 辛酉 庚子

九小 四十八分入朔 壬子 辛卯 庚午

十大 五百四十七分入朔 辛巳 庚申 己亥

十一小 一百六分入朔 辛亥 庚寅 己巳

十二大　六百五分入朔　庚辰　己未　戊戌

四章十年　正月初十日冬至　莊二十九丙辰　成二壬申　昭二十九戊子

正小　一百六十四分入朔　庚戌　己丑　戊辰

二大　六百六十三分入朔　己卯　戊午　丁酉

三小　二百二十二分入朔　己酉　戊子　丁卯

四大　七百二十一分入朔　戊寅　丁巳　丙申

五小　二百八十分入朔　戊申　丁亥　丙寅

六大　七百七十九分入朔　丁丑　丙辰　乙未

七小 三百三十八分入朔 丁未 丙戌 乙丑

八大 八百三十七分入朔 丙子 乙卯 甲午

九小 三百九十六分入朔 丙午 乙酉 甲子

十大 八百九十五分入朔 乙亥 甲寅 癸巳

十一大 四百五十四分入朔 乙巳 甲申 癸亥

十二小 十三分入朔 乙亥 甲寅 癸巳

四章十一年 正月二十一日冬至 莊三十丁巳 成三癸酉 昭三十己丑

正大 五百一十二分入朔 甲辰 癸未 壬戌

二小　七十一分入朔　甲戌　癸丑　壬辰

三大　五百七十分入朔　癸卯　壬午　辛酉

四小　一百二十九分入朔　癸酉　壬子　辛卯

五大　六百二十八分入朔　壬寅　辛巳　庚申

六小　一百八十七分入朔　壬申　辛亥　庚寅

七大　六百八十六分入朔　辛丑　庚辰　己未

八小　二百四十五分入朔　辛未　庚戌　己丑

九大　七百四十四分入朔　庚子　己卯　戊午

十小 三百三分入朔 庚午 己酉 戊子

十一大 八百二分入朔 己亥 戊寅 丁巳

閏小 三百六十一分入朔 己巳 戊申 丁亥

十二大 八百六十分入朔 戊戌 丁丑 丙辰

四章十二年 正月初三日冬至 莊三十一戊午 成四甲戌 昭三十一庚寅

正小 四百一十九分入朔 戊辰 丁未 丙戌

二大 九百一十八分入朔 丁酉 丙子 乙卯

三大 四百七十七分入朔 丁卯 丙午 乙酉

月	入朔分			
四小	三十六分入朔	丁酉	丙子	乙卯
五大	五百三十五分入朔	丙寅	乙巳	甲申
六小	九十四分入朔	丙申	乙亥	甲寅
七大	五百九十三分入朔	乙丑	甲辰	癸未
八小	一百五十二分入朔	乙未	甲戌	癸丑
九大	六百五十一分入朔	甲子	癸卯	壬午
十小	二百一十分入朔	甲午	癸酉	壬子
十一大	七百九分入朔	癸亥	壬寅	辛巳

十二小 二百六十八分入朔 癸巳 壬申 辛亥

四章十三年 正月十四日冬至 莊三十二 己未 成五 乙亥 昭三十二 辛卯

正大 七百六十七分入朔 壬戌 辛丑 庚辰

二小 三百二十六分入朔 壬辰 辛未 庚戌

三大 八百二十五分入朔 辛酉 庚子 己卯

四小 三百八十四分入朔 辛卯 庚午 己酉

五大 八百八十三分入朔 庚申 己亥 戊寅

六大 四百四十二分入朔 庚寅 己巳 戊申

七小一分入朔　庚申　己亥　戊寅

八大五百分入朔　己丑　戊辰　丁未

九小五十九分入朔　己未　戊戌　丁丑

十大五百五十八分入朔　戊子　丁卯　丙午

十一小一百一十七分入朔　戊午　丁酉　丙子

十二大六百一十六分入朔　丁亥　丙寅　乙巳

四章十四年正月二十四日冬至　閏元庚申　成六丙子　定元壬辰

正小一百七十五分入朔　丁巳　丙申　乙亥

二大 六百七十四分入朔 丙戌 乙丑 甲辰

三小 二百三十三分入朔 丙辰 乙未 甲戌

四大 七百三十二分入朔 乙酉 甲子 癸卯

五小 二百九十一分入朔 乙卯 甲午 癸酉

六大 七百九十分入朔 甲申 癸亥 壬寅

七小 三百四十九分入朔 甲寅 癸巳 壬申

閏大 八百四十八分入朔 癸未 壬戌 辛丑

八小 四百七分入朔 癸丑 壬辰 辛未

月	入朔分			
九大	九百六分入朔	壬午	辛酉	庚子
十大	四百六十五分入朔	壬子	辛卯	庚午
十一小	二十四分入朔	壬午	辛酉	庚子
十二大	五百二十三分入朔	辛亥	庚寅	己巳
四章十五年	正月初五日冬至	閏二辛酉	成七丁丑	定二癸巳
正小	八十二分入朔	辛巳	庚申	己亥
二大	五百八十一分入朔	庚戌	己丑	戊辰
三小	一百四十分入朔	庚辰	己未	戊戌

四大 六百三十九分入朔 己酉 戊子 丁卯

五小 一百九十八分入朔 己卯 戊午 丁酉

六大 六百九十七分入朔 戊申 丁亥 丙寅

七小 二百五十六分入朔 戊寅 丁巳 丙申

八大 七百五十五分入朔 丁未 丙戌 乙丑

九小 三百一十四分入朔 丁丑 丙辰 乙未

十大 八百一十三分入朔 丙午 乙酉 甲子

十一小 三百七十二分入朔 丙子 乙卯 甲午

十二大 八百七十一分入朔 乙巳 甲申 癸亥

四章十六年 正月十七日冬至 僖元 壬戌 戌八 戊寅 定三 甲午

正小 四百三十分入朔 乙亥 甲寅 癸巳

二大 九百二十九分入朔 甲辰 癸未 壬戌

三大 四百八十八分入朔 甲戌 癸丑 壬辰

四小 四十七分入朔 甲辰 癸未 壬戌

五大 五百四十六分入朔 癸酉 壬子 辛卯

六小 一百五分入朔 癸卯 壬午 辛酉

七大 六百四分入朔 壬申 辛亥 庚寅

八小 一百六十三分入朔 壬寅 辛巳 庚申

九大 六百六十二分入朔 辛未 庚戌 己丑

十小 二百二十一分入朔 辛丑 庚辰 己未

十一大 七百二十分入朔 庚午 己酉 戊子

十二小 二百七十九分入朔 庚子 己卯 戊午

四章十七年 正月二十八日冬至 僖二 癸亥 成九 己卯 定四 乙未

正大 七百七十八分入朔 己巳 戊申 丁亥

月	入朔分			
二小	三百三十七分入朔	己亥	戊寅	丁巳
三大	八百三十六分入朔	戊辰	丁未	丙戌
四小	三百九十五分入朔	戊戌	丁丑	丙辰
閏大	八百九十四分入朔	丁卯	丙午	乙酉
五大	四百五十三分入朔	丁酉	丙子	乙卯
六小	十二分入朔	丁卯	丙午	乙酉
七大	五百一十一分入朔	丙申	乙亥	甲寅
八小	七十分入朔	丙寅	乙巳	甲申

九大 五百六十九分入朔 乙未 甲戌 癸丑

十小 一百二十八分入朔 乙丑 甲辰 癸未

十一大 六百二十七分入朔 甲午 癸酉 壬子

十二小 一百八十六分入朔 甲子 癸卯 壬午

四章十八年 正月初九日冬至 僖三 甲子 成十 庚辰 定五 丙申

正大 六百八十五分入朔 癸巳 壬申 辛亥

二小 二百四十四分入朔 癸亥 壬寅 辛巳

三大 七百四十三分入朔 壬辰 辛未 庚戌

四小　三百二分入朔　壬戌　辛丑　庚辰

五大　八百一分入朔　辛卯　庚午　己酉

六小　三百六十分入朔　辛酉　庚子　己卯

七大　八百五十九分入朔　庚寅　己巳　戊申

八小　四百一十八分入朔　庚申　己亥　戊寅

九大　九百一十七分入朔　己丑　戊辰　丁未

十大　四百七十六分入朔　己未　戊戌　丁丑

十一小　三十五分入朔　己丑　戊辰　丁未

十二大 五百三十四分入朔 戊午 丁酉 丙子

四章十九年 正月十九日冬至 僖四 乙丑 成十一 辛巳 定六 丁酉

正小 九十三分入朔 戊子 丁卯 丙午

二大 五百九十二分入朔 丁巳 丙申 乙亥

三小 一百五十一分入朔 丁亥 丙寅 乙巳

四大 六百五十分入朔 丙辰 乙未 甲戌

五小 二百九分入朔 丙戌 乙丑 甲辰

六大 七百八分入朔 乙卯 甲午 癸酉

七小 二百六十七分入朔 乙酉 甲子 癸卯

八大 七百六十六分入朔 甲寅 癸巳 壬申

九小 三百二十五分入朔 甲申 癸亥 壬寅

十大 八百二十四分入朔 癸丑 壬辰 辛未

十一小 三百八十三分入朔 癸未 壬戌 辛丑

十二大 八百八十二分入朔 壬子 辛卯 庚午

閏小 四百四十一分入朔 壬午 辛酉 庚子

右一部七十六年九百四十十月按法推朔以考春秋

謂之古歷分附各公之年週而復始其不滿一蔀者

閼之凡蔀末之閏月必大今借一日於蔀首故閏月小

春秋長歷卷二